

جسٹریٹ ایلن ہسٹری

اپریل ۱۳۵۲ء

دہلی کا ماہوار طبی سالہ

ارشاد

مرتبہ

زبدۃ الحکماء حکیم محمد کبیر الدین

مؤلف پروفیسر طب کالج دہلی

قیمت ۱۰ سالانہ مع محمول درجہ

قیمت فی پرچہ ۴

پتہ ناظم دفتر ایس ح قروں باغ دہلی

محبوب المصطفیٰ دہلی میں چھپکر دفتر ایس ح سے شائع ہوا

طبیہ کالج دہلی جدید کورس کی کتابیں

(مؤلفہ زبدۃ الحکماء حکیم محمد کبیر الدین بخت پور فیضیہ کالج دہلی)

۱۱) فان کبیر یہ کتاب طب یونانی کے تمام اصول و قواعد کو نہایت سلیس اور عام فہم زبان میں بتاتی ہے اور نغز و قارورہ کو واضح اور صاف طور پر سمجھاتی ہے اور طبیہ کالج دہلی کے سال اول کے کورس میں داخل ہے۔ حقیقت میں طب یونانی کی نہایت مشہور قدیم عربی کتاب **مفتاح الطالبین** کا ترجمہ اور کی شرح ہے۔ اس میں تشریحی نقشہ جات کے تصدی کی رگوں کی نہایت صاف نقشہ و قیمت ہے۔ مجلد ۱۱، علامہ محمول

۱۲) ترجمہ کبیر یعنی طب یونانی کی عظیم الشان عربی کتاب شرح اسبابا کلسیس اور مقبول علم ترجمہ جو طبیہ کالج دہلی کے نصاب تعلیم میں داخل ہے اس کتاب میں سر سے پاؤں تک

تمام امراض کے اسباب علامات اور علاج نہایت سلیس عبارت میں درج ہیں۔ اور ہر ایک بحث و کچھ طبی نکتوں اور فلسفی یاریکیوں سے معمور ہے جن سے اردو اور فارسی والے انہیں قطعاً محروم تھے۔ کل کتاب چار جلدوں میں منقسم ہے اور ہر ایک جلد کی قیمت دو روپے ہے۔ جلد ۱۱، **مفتاح الطالبین** کے کبیر زیر طبع ہے۔

۱۳) منافع کبیر عظیم الشان کتاب اصل کلیات طب کی جدید طرز کی کتاب ہے جسے دہلی کے مشہور طبیہ کالج نے خاص طور پر اپنے کورس کی تکمیل کے لیے تیار کرایا ہے اور اپنے نصاب تعلیم میں داخل کیا ہے

۱۴) اس میں تمام اعضا کے افعال و وظائف نہایت سلیس اور پسند عبارت میں لکھے گئے ہیں اور دونوں طبوں یعنی یونانی و ڈاکٹری اختلافی مسائل میں منصفانہ محاکمہ اور فیصلہ کیا گیا ہے علامہ زبیر نغز و قارورہ کے قدیم و جدید طرز جست اور طریقہ امتحانات لکھے گئے ہیں جس سے یونانی اطباء قیمتی فوائد حاصل کر سکتے ہیں۔ قیمت سے ۱۱ جلد ہے

۱۵) علم الادویہ یعنی ترجمہ من ثانی علم الادویہ نفیسی۔ علم الادویہ کی بنیاد پر مبنی کتاب ہے جو طبیہ کالج دہلی کا نصاب تعلیم ہے۔ قیمت فی جلد ۱۱ جلد ۱۱، علامہ محمول

دیگر کتب

۱۶) لغات اصطلاحات طبیہ یہ پیشل طبی لغت ہے۔ اس میں تمام طبی الفاظ اصطلاحات کو نہایت سلیس اور سہل عبارت میں واضح کیا گیا ہے۔ علم طب کے طلباء اور شوق مطالعہ رکھنے والے ادباء اس قسم کی لغت کے سخت ضرورت مند تھے۔ قیمت سے ۱۱ جلد ۱۱، علامہ محمول

۱۷) لغات الادویہ اس عظیم لغت میں یہ تمام کیا گیا ہے کہ عربی، فارسی، ہندی، سنسکرت کی پانی

۱۸) اصطلاحات وغیرہ کا کوئی نام اور کوئی لفظ ایسا باقی نہ رہے جو اس میں مذکور نہ ہو اور جس کی ماہیت نام معلوم ہے

جلد دوم ماہ شعبان المعظم ۱۳۴۱ھ مطابق اپریل ۱۹۱۳ء ہشتہ علاقہ

فہرست مضامین

نمبر شمار	مضمون	مضمون نگار	صفحات
۱	طبی خبر د آزمائیاں	حکیم مولوی سید محمد یوسف صاحب	۴۵۰-۴۵۲
۲	علم کیمیائی تاریخ	میر	۴۵۵-۴۵۶
۳	ہمارے ملک میں دایتوں کی قباحت	حکیم چچو سنگھ شرما	۴۵۸-۴۵۹
۴	حمل تو اُم	میر	۴۶۰-۴۶۲
۵	فن جراحی	میر	۴۶۳-۴۶۸
۶	علی شکوک	حکیم سید علی کوثر صاحب	۴۶۹-۴۷۰
۷	التخفیف	حکیم محمد عبد الواحد صاحب	۴۷۱-۴۷۲
۸	اسکند	"	۴۷۵-۴۷۶
۹	چیدہ نئے	متفرق حضرات	۴۷۸-۴۸۰
۱۰	بہرے آنکھوں سے سن سکتے ہیں	نگار	۴۸۱-۴۸۲
۱۱	رجعت شباب و تحفظ جوانی	ڈاکٹر محمد عثمان خاں صاحب	۴۸۲-۴۸۳
۱۲	چالیس سال کی گرم شدہ بصارت کی واپسی	"	۴۸۳
۱۳	جلسہ سالانہ مدرسہ طبیبہ لکھنؤ	"	۴۸۴
۱۴	طبی کانفرنس	میر	۴۸۵-۴۸۶
۱۵	کلیہ طبیبہ دہلی	"	۴۸۶-۴۸۸
۱۶	تنقید	"	۴۸۹-۴۹۲
۱۷	اجوبہ	مختلف حضرات	۴۹۲-۴۹۴
۱۸	اسٹلہ	"	۴۹۴-۵۰۰
۱۹	طبیبہ کالج دہلی کی روداد	حضرت میرج الملک	۵۰۱-۵۱۱

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

نَحْمَدُكَ وَنُصَلِّیْ وَنُسَلِّمُ

مقالہ

طبی نبرد آزمائیاں

(از جناب حکیم مولوی سید محمد یوسف صاحب نیز مؤلف طب عثمانیہ)

بگ زجائے نہ گیری کہ بنی گران گہرست

متاع من کہ نصیبش بسا دایہ زانی

میرے دوستو! دنیا کی تمام تمدن قوموں میں یہ مسئلہ معرکہ الآراء رہا ہے کہ
افراد قوم کی جسمانی اور ذہنی تربیت اور ترقی کا بہترین انتظام کیونکر کیا جائے +
بعض مرتبہ اساس قومی کی عمارتوں کو شاندار بنانے کے لیے ماہرین سیاسیات
نے تربیت جسمانی کو بدرجہ اتم پہنچانے کے لیے یہاں تک بیباک نہ اصول قائم کیے
کہ قانون کی رُو سے ماں باپ اپنے کمزور اور ناتواں بچوں کو جنگلوں اور پہاڑوں
میں پھینک دینے پر مجبور تھے تاکہ وہ بھوک، پیاس، سردی، اور گرمی کی تکلیفوں سے
ہلاک ہو جائیں اور قوم میں دائم المرض اور بیکار افراد رہنے نہ پائیں +

اہل یونان جن کی علمی شہرت کے ڈنکے عالم میں اُن کی ناموری اور برتری کا صور
پھونک گئے اور اُن کی غیر قافی شہرت اُن کے عقلی اور جسمانی کارناموں کا ایک بدیہی
ثبوت ہے انہوں نے طب کے وسیلے سے بنی آدم کو بچہ فائدے پہنچائے، سینکڑوں
امراض کی حقیقت کا انکشاف کیا مختلف علاج معلوم کیے۔ اور نسل انسانی کی جسمانی
اور عقلی ترقیوں کے لیے ہزاروں امراض کے استیصال میں فن طب کو بطور
خاص اپنا مطمح نظر قرار دیا +

تمدن کے نہایت ابتدائی زمانہ میں جبکہ حیوان ناطق منزل طب کے نہایت ابتدائی
مراحل میں تھا فن علاج کو بھی ایک مقدس رسم کے طور پر دیوتاؤں کی عبادت کے

آئین میں شمار کرتا تھا ۔

لیکن یہ فن طب ہی کی ترقی کا نتیجہ تھا کہ انہوں نے غیر معمولی لیاقت اور دانائی سے اس رسم قبیح کو بھی مٹایا جس کی روستے ہزاروں بچوں کو جنگل اور پہاڑوں میں پھینک دیا جاتا تھا اور اس امر کی کوشش کی کہ انہی کو توانا اور قوی ہیکل بنایا جائے اور یہ قانون بھی شایع کر دیا کہ غیر معمولی ذہانت والے انسانوں کا ہمیشہ توانا اور تندرست اور قوی ہیکل ہونا لازمی نہیں ہے اس لئے دماغی نشو و ارتقاء کا عیار جسمانی قوت سے جداگانہ نوعیت رکھتا ہے تاہم بیکار اور اپارچ نسلوں کے وجود میں نہ آنے کے متعلق کلیات طب کے خاص خاص اصول و ضوابط منضبط کیے اور اس فن کو معراج کمال تک پہنچا دیا ۔

اس دور ترقی میں یونان کے مشاہیر شہزوری میں کسٹم و اسفندیار حسن و جمال میں یوسف ثانی اور عقل خدا داد میں افلاطون و ارسطو بنکر آئے اور یہ سب فن طب کے اصول کی پیروی اور اسکو ترقی دینے کے نتائج تھے ۔

اس قوم کی عزت اور عظمت و ترقی کا چراغ رفتہ رفتہ ٹٹلنے لگا اور آخر انکی قومی ٹکلت بگولا بنکر ایسی پس کی ترقیوں کا دیا گل ہو گیا اور اب ہم یہ تصور بھی نہیں کر سکتے کہ کیا ہم انہی یونانیوں کی شب کے پرستار ہیں جو آج وحشت اور بہیت کے باج گزار ہیں ۔

انقلابات عالم کی رفتار یہی رہی ہے و قُلْتُ لَا يَأْتُمُ نَدَاءُ لَهَا يَنْتِ النَّاسُ دُنْيَا میں جب ہر طرف تاریکیاں چھا گئیں ۔ خدا تعالیٰ نے اسلام کے شہادتوں کو تمام عالم کے علوم و فنون اور علمی خزانوں کا دارست کر دیا ۔ یہ قوم آسمان ترقی پر آفتاب ہو کر چلی ۔ اس نے دنیا و الہ کی زحمات کو رحمتوں سے بدل دیا اور عالم میں اپنے نور کا پرتو پھیلا گئی ۔ چنانچہ فن طب میں بھی لائانی ترقیاں اور موشگافیاں اور جدید اختراعات کے ذخائر چھوڑے ۔ اور ہر شعبہ طب کو اوج کمال کا نیز اعظم بنا دیا ۔ لیکن بے تعصبی دیکھئے کہ اس فن کے ہزاروں اسرار مخفی سے پردے اٹھائے اور نئی نئی تحقیقات کی گھکاریوں سے اس کے ایمان بچائے ۔ لیکن یہ دعویٰ نہیں کیا کہ اس فن کے ہم موجد ہیں اور پرایا مال اپنا ہے ۔

دوستو! ایک پاک زندگی کا مقصد یہ ہے کہ نوع انسان کو ممکن سے ممکن فیض

پہنچائے اور یہ مقصد فن طب اور حفظانِ صحت کے قواعد کی پابندیوں اور بقائے صحت و زوالِ مرض کی موشگافیوں سے بہت زیادہ وابستہ ہے اور دورِ اسلام کا زمانہ ترقی کبھی یہ ثابت نہیں کرتا کہ مشاہیرِ اسلام کے ماہرِ ان فن کبھی اس گھمنڈ اور غرور اور تختہ کارِ شکارِ ہوشے ہوں کہ ہم اس فن کے مالک ہیں، اس فن کی ترقی ہمارے مسلح نظر دائرے میں محدود ہے، اور گویا اس فن کے متعلق اب حجت تمام ہو چکی ہے +

دوستو! سبھی آپ سے دوستانہ شکوہ ہے کہ آپ کیوں اس تنگنا سے تنگ خیالی میں پھنسے ہوئے ہیں اور آپ کا مقالہ اور مناظرہ کس لئے مجادلہ اور مخاصمہ کے سانچے میں ڈھل جاتا ہے۔ کیا فن طب دین و ایمان ہے؟ کیا انسانوں کو فائدہ پہنچانے کے لئے اگر کوئی جدید اکتشاف نہ رہنمائی کرے تو اس پر کاربند ہونا جرم ہے؟ اور کیا قدامتے اس فن کے متعلق کوئی خاص تحدید اور تخصیص کا فتویٰ دیدیا ہے؟ ایک طرف تو یہ منسراط ہے اور دوسری طرف یہ تنف لٹیکہ طب قدیم کا ایک ایک نقطہ مشتبہ نگاہ سے دیکھا جاتا ہے اور گویا کہ وہ اودام باطلہ کا ایک سفینہ بیکار ہے +

دوستو! بلاشبہ فن طب کے مختلف شعبے ہمارے دسترس سے نکل چکے ہیں اور جس طرح ہم پہلے کسی اپنے پر درد انسانوں میں یہ ضرورت ظاہر کر چکے ہیں کہ موجدِ نصابِ تعلیم کی کتابوں سے ہیں اپنی پیاس بجھتی نظر نہیں آتی اس لئے ذرا سطح سے نیچے اترنے کی ضرورت ہے اور ہمارا فرض ہے کہ انسانوں کی جان کے معاملہ میں عرضیہ زیادہ بلند کر دیے جائیں۔ اس لیے میں اُن احباب کی خدمت میں بھی عرض کیے بغیر نہیں رہ سکتا کہ اس فن کا دائرہ اتنا محدود نہیں ہے اور میں مشورہ دیتا ہوں کہ اتنی ہرگاتی نہ فرمائی جائے بلکہ معلومات کی تحدید میں اپنے فقورِ علم کو بھی کچھ حصہ دیا جائے +

دوستو! میں نہایت صفائی کے ساتھ عرض کرتا ہوں کہ علامہ فارابی کی کتاب مناقب الحکمت جو بڑے قصہ طلب طریقہ پر ہمارے ایک دوست کے ہاتھ لگی ہے اس میں کیا ہے قدیم کے اصول کہیں وضاحت سے اور کہیں اسرار

و لغز کے طور پر بیان کیے گئے ہیں وہ ابتدائی ہی بحث آغاز کرتے ہیں کہ حرارت کے مدارج کا توازن کیا جائے۔ نباتات کے اجزاء لطیفہ زیادہ حرارت سے اُٹ جاتے ہیں اور گویا وہ مٹی بن جاتے ہیں حیوانی چیزوں کو اتنی حرارت دی جانی چاہیے اور معدنی اشیاء میں حرارت کے درجات یوں ہونے چاہئیں، وغیرہ وغیرہ۔ پھر وہ لکڑی میں سیلاب بھر کر تھرمائیٹر کے متخیلہ کو ظاہر کرتے ہیں کہ درجات حرارت کا پتہ چل سکے۔ اور اسی طرح کیمیا کے تجزی اور تحلیل و تضعید کے لامتناہی راز و رموز کا کشاف کرتے ہیں اور اس سے زیادہ حیرت اور استعجاب میں ڈال دینے والے بات یہ ہے کہ ایک جگہ ریڈیم کا تختل ہمارے دامن خیال کو یک بہ یک اپنی طرف کھینچ لیتا ہے مثلاً وہ کہتے ہیں کہ فلاں ترکیب سے جو بطور اسرار مصطلحات فلاں میں لکھی گئی ہے سیلاب کو ایک چینی کے پیالے پر پوت کر جما دیا جائے اور اس درجہ کی حرارت شمس میں اتنے دن تک رکھا جائے تو اس میں یہ خاصہ پیدا ہو جاتا ہے کہ اگر اس پیالے کو تاریک ترین مقام میں رکھ دیا جائے گا تو اس کی شعاعیں اتنے فاصلہ تک نہایت روشن کرنوں کی طرح جگمگا اُٹھیں گی اور ضیا گستر ہونے کے علاوہ اُن کی حرارت اتنی دور تک پھیل جائے گی اور ان سے بہت سی بیماریوں کا علاج ممکن ہے۔

دوستو، میری عقل دنگ ہو گئی دیر تک میں سمجھا کہ اس محبت کو میں نہیں سمجھتا مگر میرے رفیق نے کہا یہ صنعت سے شعاعوں کے بند کرنے کا طریقہ ہے اور عام نہ ہونے کی وجہ سے تعجب انگیز ہے ورنہ حکماء نے کیا کچھ نہیں کیا؟

اسی طرح مجھے تیسری صدی کے ایک نامور حکیم کی تصنیف میں یہ ملایطیڑ کا الطیڑ حینث لیشلہ کیا طیارہ میں اس تختل کے ماوراء کوئی اور بات ہے۔

دوستو، ایک طرف تنگ خیالی ہے اور ایک طرف کوتاہ نظری۔ ہم اس متوجز کے متوج میں بُری طرح پھنس گئے ہیں۔ احباب پر اشارۃ اور کنایۃ طعن و تشنیع کے نشر و پیکان سے حملہ آوری و نبرد آزمائی ہو رہی ہے اور اس مقصد کو کہ ایک انسان کی جان بچانے یا بنی نوع کو حقیقی فائدہ پہنچانے کے لیے ہمارے فرائض کس قدر محدود ہونے چاہئیں اس سے ہم غافل ہیں۔

میں اپنے دوستوں سے بادب التجا کرتا ہوں کہ ایک توفع ماکہ رُ اور خُذُا
 ضفا۔ ہمارا اصلی زاویہ خیال اور عندیہ ہونا چاہئے اور خوب جانچ پرتال کے بعد
 مفید چیزوں کو اختیار کرنے میں نہیں جھجکنا چاہئے اور دوسرے ہمارے اُن
 دوستوں کو جو طب قدیم کو ادام باطلہ کے سمندر میں ڈبو رہے ہیں قُذُا کے
 ذخائر سے اول فائدہ اٹھانا چاہئے تاکہ ان روشنی کے میناروں سے شاہراہ
 منزل کا پتہ لگ سکے۔ اور وہ جہاز جو گر و اب میں بہت دنوں سے آچکا ہے
 ڈوبنے سے بچ جائے۔

اس کے بعد اپنے مسح جاں نواز کو مشورہ دیتا ہوں کہ ہمیشہ اُس کا نقطہ نظر
 یہ شعر ہونا چاہئے۔

اگر اختلاف اُن میں باہم ہو گر تھا
 خلاف آشتی سے خوش آئند تر تھا

کالے آدمی کو گورا بنانا اگرچہ یہ مسلم ہے کہ جلد کی رنگت دراصل موسمی
 تغیرات کا نتیجہ ہوا کرتی ہے۔ لیکن ہم ہندوؤں
 کے بہت سے متنی و سیاسی ماسعی آزادی کے لیے یہ زبردست سبب راہ ہے۔
 خدا کا شکر ہے کہ اس وقت کا اب خاتمہ ہوتا نظر آ رہا ہے۔ اور اب ہ زمانہ دور نہیں جبکہ
 کالے آدمیوں کا ہندوستان ”سفید آدمیوں کا فردوس بریں“ بن جائے گا۔
 برانزیل کے ایک نوجوان محقق نے حال ہی میں ایک نیا طریقہ ایجاد کیا ہے جس سے ایک
 سیاہ آدمی باسانی گورا بنایا جاسکتا ہے۔

ایک آلپ کے مانند ہوتا ہے جس سے کسی ایک ہاتھ یا ایک پیر کا تھوڑا سا خون نکال لیا
 جاتا ہے جو مسلسل ربر کی نلیوں میں گزارا جاتا ہے۔ جہاں اس میں گرمی پہنچائی جاتی ہے
 یا کوئی مصل (سیرم) اس میں شامل کیا جاتا ہے۔

رنگ تبدیل کر نیکایہ طریقہ پہلے پہل چھ ہوں پر تجربہ کیا گیا تھا جس میں پندرہ روز کے
 بعد رنگت بدل گئی تھی۔ اب سنا جاتا ہے کہ وہ اس حیرت انگیز اختراع کا حبشیوں پر تجربہ
 کر رہا ہے جس کے رنگت کی تبدیلی ایک مہینہ کے اندر آئینہ کی جاتی ہے۔

مترجم الطہر حسن۔ متعلم طب سیمہ کالج دہلی

راؤ رسالہ صحت و مسرت کلمتہ

علم کیمیا کی تاریخ

علم کیمیا ان قدیم علوم میں سے ہے جنکی تاریخ تاریک مانتے شروع ہوتی ہے جبکہ اہل مصر یونان اور روم تمام دنیا کے امام اور رہبر تھے۔ اور آفتاب فضل و کمال انہی ممالک سے طلوع ہوا کرتا تھا۔ اور یہیں سے علم و عرفان کی روشنی دوسرے ممالک تک پہنچتی تھی +

لیکن اس امر میں اختلاف ہے کہ کون شخص سب سے پہلے علم کیمیا میں مشغول ہوا۔ یا یہ کہ سب سے پہلے یہ علم کہاں تھا۔ لیکن بقول عبد الحمید احمد مصری اس میں کچھ شک نہیں کہ علم کیمیا کو دنیا میں اہل مصر نے پھیلایا ہے + چنانچہ لفظ کیمیا خود اس کا شاہد ہے۔ بعض مؤرخین کا قول ہے کہ کیمیا ایسے لفظ سے مشتق ہے جس کے معنی زمین سیاہ لگے ہیں۔ اور پہلے مصر کا نام بھی زمین سیاہ (ارض سوداء) تھا لیکن دوسرے مؤرخین کا قول ہے کہ کیمیا ایک ایسے لفظ سے نکلا ہے جس کے معنی راز اور پوشیدگی کے ہیں۔ چنانچہ مصر کے پرانے کاہن (قال گو) اور مندروں کے پجاری مندروں کے اندر چھپ کر رازداری سے کیمیا کے اعمال میں مشغول رہا کرتے تھے +

جب عربوں نے مصر کو فتح کیا۔ اور ان میں باہمی تعلقات استوار ہو گئے۔ تو اس علم کو اہل مصر سے حاصل کر کے اس میں اضافے کیے۔ پھر اندلس اور جنوب فرانس کو فتح کرنے کے بعد علم کیمیا کو یورپ کے مغربی حصہ میں پھیلایا +

اہل عرب سے انکی نسلوں اور دوسرے لوگوں نے سیکھا۔ اور ملک کے اس حصہ میں پھیلایا۔ پھر اہل مغرب نے ان سے حاصل کر کے اس علم میں اس قدر اضافے کیے۔ اور نتیجہ و تہذیب کے بعد اسے اس قدر آراستہ کیا کہ آج اس کی یہ شاندار صورت پیدا ہو گئی کہ بڑی بڑی سلطنتوں کا سب سے بڑا محبوب یہی علم ہے +

یہ ظاہر ہے کہ کوئی نئی ایک حال پر ہمیشہ قائم نہیں رہتی ہے۔ اس قاعدہ سے علم کیمیا بھی الگ نہیں۔ اس کے لئے بھی مختلف زمانے اور مختلف دور آتے رہے ہیں۔ اور ہر ایک زمانہ میں خیالات اور رائیں الگ الگ رہی ہیں۔ اسی وجہ سے مؤرخین اس علم کی تاریخ کے چار دور قائم کرتے ہیں۔ اور ہر ایک دور کا ایک نام رکھتے ہیں۔ جس سے اس زمانہ کے بڑے سلمہ کا پتہ چلتا ہے +

علم کیمیا کا پہلا دور

اس دور کو دُر العنصر والمعادن کہتے ہیں۔ کیونکہ اس دور کے علماء کے مباحث و مسائل اور ان کے خیالات چار چیزوں کے گرد گھومنا کرتے تھے۔ جن کا نام انہوں نے عناصر اربعہ رکھا تھا۔ وہ چار چیزیں یہ ہیں۔ مٹی۔ پانی۔ ہوا اور آگ۔ ان کے متعلق ان کا عقیدہ تھا کہ دنیا کی ساری چیزیں اسی سے بنی ہوئی ہیں۔ نیز انکا یہ بھی عقیدہ تھا کہ تمام معادن یعنی دھاتیں پارہ اور گندہک کی مختلف مقداروں سے مرکب ہیں۔ اسی وجہ سے یہ اس امر کے بھی قائل تھے کہ گندہک اور پارہ کی مقدار میں کم و بیش کر کے ایک دھات کو دوسری دھات میں تبدیل کرنا بھی ممکن ہے۔ یہ لوگ عرصہ دراز تک اس ناکام سعی میں رہے کہ جی فلاسفہ بنانا چاہتے۔ جس کی مدد سے لوہا اور تانبہ چاندی اور سونا بن سکے گا حتیٰ کہ بعض لوگوں نے علم کیمیا کے معنی ہی یہی بتائے ہیں کہ اس علم سے سونا بنایا جاتا ہے۔ اور اس روشنی کے زمانہ میں بھی بعض لوگوں کا یہ عقیدہ ہے کہ علم کیمیا سے فی الواقع سونا بنایا جاسکتا ہے۔ اور ماہر کیمیا داں سونا چاندی بنانے کی قدرت رکھتا ہے + بہر حال حقیقت امر خواہ کچھ ہی ہو۔ مگر جہاں تک پتہ چلا ہے اب تک سونا چاندی کا بننا اصلی طور پر ثابت نہیں ہوا ہے۔ کسی شاعر نے کیا خوب کہا ہے:-

أَحْيَا الْفَلَاسِفَةُ الْمَكَافِيْنَ فِي الْحَقَبِ

گزشتہ زمانہ کے فلاسفہ مدتوں سونا بنانے کی کوشش میں رہے

أَنْ يَصْنَعُوا ذَهَبًا أَوْ مِنْ الذَّهَبِ
مگر آخر تھک کر رہ گئے۔ اور بغیر سونا ملائے سونا نہ بنا سکے
أَوْ يَصْنَعُوا فِضَّةً بَيْضَاءَ خَا لَصَةً

اسی طرح انہوں نے سفید اور خالص چاندی بنانے کی کوشش کی

أَوْ مِنَ الْفِضَّةِ الْمَعْرُوفَةِ النَّسَبِ
مگر اس میں بھی اسی طرح ناکام رہے۔ اور بغیر چاندی ملائے چاندی نہ بنا سکی

فَقُلْ لِبَطَّالَيْهِمَا مِنْ غَيْرِ مَعْدَنِيهَا

پس اُس شخص کو بتا دو جو اُسے اپنے طور پر بنا نا چاہتا ہو

صَنِيعَتِ عَمَلِكِ فِي التَّنْكِيدِ وَالتَّعَبِ

کہ ”تو نے اپنی عمر فضول تکان دہریشانی میں ضائع کی“

لیکن اس زمانہ میں بھی اس وقت یہ بحث چھڑی ہوئی ہے کہ ایک مادہ دوسرے
مادے میں تبدیل ہو سکتا ہے یا نہیں۔ مگر فیصلہ اب تک نہیں ہوا۔ ہاں بعض امور سے
ہلکی سی جہلک ضرور ملتی ہے جس سے قدما کے بعض عقائد کی کسی قدر تائید
ہوتی ہے۔

اس دور کا ایک نادر اور عجیب تذکرہ یہ بھی ہے کہ اس زمانہ کے علماء
اکسیرالجیات کے کھوج میں تھے۔ اور انکا عقیدہ تھا کہ اکسیرالجیات ایسی نادر چیز
ہے کہ اگر کوئی شخص اسے ذرا سا بھی کھالے۔ تو وہ صدیوں جیتا رہے گا۔ اور
اُس کی صحت ارفع و اعلیٰ رہے گی۔ بعض لوگوں نے اس پر ہی قناعت نہ کی۔ بلکہ وہ
اس کے بھی قائل ہیں۔ کہ نوح علیہ السلام جو نو سو سال تک تقریباً جیتے رہے تو اسکا راز بھی
یہی تھا کہ انہوں نے اکسیر بنال فرمایا تھا۔

انکا ایک عجیب عقیدہ یہ بھی تھا کہ کوئی ایسی چیز بھی ہو سکتی ہے جس سے ہر قسم کا مادہ کھپل جائے و زئیب حال
لیکن اگر ایسا ہوتا تو نابالہ جس ظرف میں وہ رکھا جاتا۔ وہ بھی کھپل جاتا۔ اور اسکی حفاظت محال ہو جاتی
لیکن ان باتوں کے ہوتے ہوئے بھی یہ ہرگز نہیں کیا جاسکتا کہ تاسرائیلی تختیں برباد گئیں۔ بلکہ اسی تگ و
دوہ میں بہت کیمیائی مواد تیار ہوئے جو اب تک مشہور ہیں۔ اور دنیا کی علم سے انکے احسانات و فرائض نہیں کیے
جاسکتے۔ وہ گنج کا بنانا ورق کا بنانا اور دھاتوں کا الیغ کرنا جانتے تھے۔ اسکا دلاوا وہ بھی عمدہ چیز تھا

اسی علوم کیمیا کے ذرا بنانا ہر دور کے ذہنی و جسمانی خردمندوں کا حق و واجب ہے۔

ہمارے ملک میں عورتوں کی حالت

آپ کہیں دروانگیر حقیقت سے انکار نہ ہوگا کہ ہمارے ملک کی ہزاروں عورتیں وضع
 محل کے وقت قربان ہو جاتی ہیں سیکڑوں عورتیں اس بخار کا نشانہ بنتی ہیں جو ایام
 نفاس میں نمودار ہوتا ہے (حمی نفاسیہ) اور جان بیکر ٹنٹا ہے۔ نسلیں روز بروز کمزور
 ہوتی جا رہی ہیں۔ ہزاروں بچے جاہل دائیوں کے ہاتھ میں ہلکتے ہلکتے مر جاتے ہیں۔ اور
 مادرِ مہربان بیکراہی و ناتوانی میں کٹھنکی باندھے اپنے لال کو آخری سانس لیتے ہوئے
 دیکھتی رہتی اور جگر میں لازوال ناسور بنا لیتی ہے۔ اس تباہی کے ذمہ دار کیا عورتیں
 ہو سکتی ہیں۔ جنکو ہنسنے کوئی اختیار نہیں دیا ہے۔ اس بربادی کا الزام کیا نا تو اں
 صنعت نازک پر عائد ہو سکتا ہے۔ جنکو ہنسنے چہار دیواری کی بند لوندیاں بننا رکھی ہیں؟
 کون نہیں جانتا کہ اس خدائی کھیتی کے او بارٹنے والے مرد اور محض مرد ہیں۔ عورتیں
 مردوں کے سہارے جیتی ہیں۔ مردوں ہی کو سارے اختیارات حاصل ہیں۔ مردوں
 ہی کا فرض ہے کہ وہ اس ختم کی ضرورتوں کو مہیا کریں۔ اور اس ملکی کمی کو ہر ممکن سعی
 سے پورا کریں۔ کیا ظلم ہے کہ ہمارے علاقہ میں دائیوں کا کام دھونہیں اور محض
 جاہل دھونہیں انجام دیتی ہیں۔ ایسے نازک اور خطرناک وقت میں مرد اپنی بے گناہ
 عورتوں کو ان جاہل عورتوں کے ہاتھ میں دیکر قضا و قدر کے کرشمے دیکھتے رہتے ہیں۔
 اور اس کے سوا ان سے کچھ نہیں ہو سکتا۔ وہ نہیں سمجھتے کہ اس گناہ میں ان مردوں کا
 بھی بہت بڑا حصہ ہے۔

اگر وہ جانتے ہیں کہ انکے علاقہ کی دایہ جاہل ہے تو اسکا فرض ہے کہ اس ضرورت کو محسوس
 کر کے کوئی باقاعدہ دایہ کا انتظام کریں۔ اور ایک علاقہ کے چند معزز لوگ ملکر کسی دایہ
 کی تعلیم کا انتظام کریں۔ اور اُسے وظیفہ دیکر کسی باقاعدہ درس گاہ میں تعلیم کیلئے
 بھیجیں۔ مرد اپنی عورتوں اور پارہ جگر کو دم توڑتا دیکھتے ہیں۔ مگر انکی رگِ حمیت
 میں کبھی یہ خیال نہیں پیدا ہوتی کہ آخر اسکا سد باب کیا ہے۔ رونے والے یہ
 نہیں جانتے کہ ان کا رونا اس طرح بند نہیں ہوگا۔ اس تدبیر سے کچھ ختم ہونے

سے نہیں بچ سکیں گے۔ اس گریہ و زاری سے عورتیں زندہ ہو کر اپنے نوزائیدہ بچے کو سینہ سے نہیں لگا سکیں گی۔ اس کی کچھ اور ہی تدبیر ہے۔

خدا پناہ دے! ہماری جاہل و انیاں مجسم ناپاکی و غلامت ہوتی ہیں۔ ان کے جسم اور ان کے کپڑے بے شمار گندگیوں اور لاکھوں جراثیم کی فوج اپنے ساتھ رکھتے ہیں۔ پھر انہیں یہ کسی مستاد کے بتایا ہی نہیں کہ صفائی کس چڑیے کا نام ہے۔ اور یہ نازک عمل کس قدر قواعد و تقہیر کا محتاج ہے۔ خود ان کے کپڑوں سے ایسی بو آتی ہے کہ فرادیر اگر سانس لیا جائے۔ تو جو زالقی کی ضرورت نہ رہے۔ ان موت کے ٹھیکہ داروں کو اس قدر ہی علم نہیں کہ اس حالت میں ایسے نازک اعضاء کیلئے گھس گھس کے صاف کپڑے کے استعمال کی ضرورت ہو۔ گندہ سے گندہ کپڑا جو انہیں مل جائے۔ اسی کو ہزار بار اور ہر جگہ استعمال کرتی چلی جاتی ہے۔ اور اگر کوئی بدتمت انہیں سمجھانے کی کوشش کرے۔ تو یہ ہوشیار و انیاں اپنی مہارت کے سامنے کسی کی بات تک نہیں سنتی ہیں۔ انجام یہ ہوتا ہے کہ ان ناپاک کپڑوں کے باعث عورتوں کے زخمی رحم میں سمیت نفوذ کر جاتی ہے۔ اور بیشمار جانیں مرض کزاز (جموں گا) سے تکف ہو جاتی ہیں۔ یہ و انیاں حقیقت میں و انیاں نہیں ہیں۔ بلکہ ملک الموت کو ہر جگہ دعوت دے پھرتی ہیں۔ خدا ہمارے حال پر رحم کرے کہ ہم اپنے بچنے کی کوئی تدبیر کر سکیں۔ جب یہ خود مجسمہ ناپاکی ہوتی ہیں تو یہ ظاہر ہے کہ زچہ اور بچہ کو کس قدر صاف رکھنے پر انہیں قدرت ہوگی۔ انے معصوموں کے سر پرست مرد و عورتوں کے واسطے اپنی کمزور و ناتواں عورتوں اور بے زبان معصوم بچوں پر رحم کھاؤ۔ تم اپنی آنکھوں سے دیکھتے ہو اور موت سے بچنے کی کوئی حرکت نہیں کرتے۔ تم نہیں جانتے کہ ہمارا رونا تھیں اس غلابے نجات نہیں دلا سکتا۔ تم کو نہیں معلوم ہے کہ ان جاہل انیوں کے بڑھے ہوئے ناخن جسکو اپنی نادانی سے چھوٹا نہیں کراتی ہیں۔ ایک شمشیر موت ہے۔ جسکی ادنی اجنبش سے اندام نہانی کے اندر خراش۔ اور خراش سے گندگی۔ اور گندگی سے سمیت تمام بدن اور روح میں پھیل سکتی ہے۔ اور چند روز میں یہ سمیت ہمارے گھر کے چراغ کو گل کر سکتی ہے۔ پس عورت کو اور سوچو۔ ان زہریلے ناخنوں سے بچنے کی تدبیر کرو۔ ورنہ کتنے گھر محض داغیوں کی چشم عنایت سے بے چراغ ہو چکے ہیں۔ اور ابھی تک روزانہ انکی تعداد کم نہیں ہوتی ہے۔

از حکیم چچو سنگھ مشرما۔ ناٹک

حمل توأم

اور کیفیت استقرار حمل

(۲)

(از لمحات و منافع الاعضاء)

حیض بطبقت

حیض جبکہ ایام ماہواری ہی کہتے ہیں۔ عورتوں کے بالغ و جوان ہونے کی سب سے بڑی علامت ہے۔ لیکن اگر کسی وجہ سے حیض کے نمودار ہونے میں اتفاقاً تاخیر ہو جائے۔ تو یہ ضروری نہیں ہے کہ عورت کو بالغ و جوان نہ سمجھا جائے۔ اور ایسی عورت کو حمل بھی قرار نہ پاسے اور جوانی کے دوسرے آثار بھی حیض کے نمودار نہ ہونے کے باعث پوشیدہ رہیں۔ چنانچہ بعض عورتوں میں دیکھا گیا ہے کہ باوجود حیض نہ ہونے کے پوری جوان ہیں۔ جوانی اور بلوغ کی ساری علامتیں پائی جاتی ہیں۔ اور اولاد بھی برابر ہو رہی ہے۔

یسے ایک دوست نے ایک عجیب سچا واقعہ بتایا۔ جس سے اس خیال کی تائید ہوتی ہے کہ ایک عورت کو ابتداء حمر سے اُن تک ایام نہیں آتے ہیں۔ لیکن اس کا وجود وہ بالکل تندرست ہے۔ اور کئی بچے ہو چکے ہیں۔ معتدل ممالک میں حیض علی العموم لڑکیوں کو چودھویں پندرہویں سال ظاہر ہوتا ہے اور سرد ممالک میں سولہ سترہ سال کے بعد۔ مگر گرم ممالک مثلاً ہندوستان میں بارہ سال کی عمر میں ظاہر ہو جاتا ہے۔ لیکن تجربہ کی بات یہ ہے کہ گرم ممالک میں بعض اوقات دس گیارہ سال کی عمر ہی میں لڑکیاں بالغ ہو جاتی ہیں۔ اور انہیں ایام آنے لگتے ہیں۔ ایسے نادرات اتفاقات کی وجہ زیادہ تر عیش و آرام اور شادی کی عجلت ہے۔ جو اعضائے خاص میں شوہر کی رفاقت کے باعث قبل از وقت ہیجان و تحریک پیدا کرتی ہے۔ اور اعضائے تولید و تناسل اس ہیجان سے متاثر ہو کر جلد اپنے وظائف انجام دینے لگتے ہیں۔ عورت کے حالات۔ اس کی صحت اور اس کے اعضا جب تک اچھے رہتے

ہیں حیض برابر جاری رہتا ہے۔ یہی وجہ ہے کہ عورت جس قدر تنہا اور قوی ہوگی۔ اسی قدر زیادہ مدت تک اس کی اولاد ہوتی رہے گی۔ مگر علی العموم ۴۵ سے ۵۰ برس کی عمر تک ایام بند ہو جاتے ہیں۔ جب ایام بند ہو جاتے ہیں۔ تو اس بڑھاپے کی عمر کو سراسر نا اُمیدی کا زمانہ ہوتا ہے ایام ریاس کہا جاتا ہے ریاس۔ نا اُمیدی کیونکہ اب اولاد سے قطعی نا اُمیدی ہو جاتی ہے۔

ایک مؤلف نے لکھا ہے کہ فرانس کی عورتوں میں ۴۰۔ ۴۵ سال تک۔ ہندوستان میں ۳۰۔ ۳۵ سال تک اور سرد ممالک میں ۵۰۔ ۵۵ سال تک حیض بند ہو جاتا ہے۔ مگر ہندوستان کے متعلق یہ رائے اکثریت کے لحاظ سے غلط معلوم ہوتی ہے۔ حیض کے دورے علی العموم قمری مہینوں کے ساتھ چلتے ہیں۔ یہی وجہ ہے کہ عورتیں کو چاند کی تاریخیں خوب یاد رہتی ہیں۔ حیض تین دن سے اکثر چھ دن تک جاری رہتا ہے۔ اور گاہے سات آٹھ روز تک بھی چلا جاتا ہے۔ اور ایک حیض سے دوسرے حیض تک تقریباً تین ہفتے کا وقفہ ہوتا ہے۔ اور گاہے ایک ماہ سے زیادہ ہو جاتا ہے۔

ایام ماہواری حمل کے زمانہ میں اور دودھ پلانے کے اکثر حصے میں غائب ہوتے ہیں۔ لیکن گاہے کچھ عرصہ تک ان دونوں حالات میں بھی جاری رہتے ہیں۔ اس خون کی مقدار جو ہر حیض میں خارج ہوتا ہے تقریباً ۸ تولہ سے ۲۰ تولہ تک ہوتی ہے لیکن اگر اس کی مقدار اس سے بھی زیادہ ہو جائے۔ تو وہ حیض نہیں ہے۔ بلکہ اسے استحاضہ یا رحم کا نزف سمجھنا چاہئے۔ حیض کا خون کہاں سے اور کس طرح خارج ہوتا ہے اس کی صورت اس طرح واقع ہوتی ہے کہ ایام حیض میں طبعی طور پر رحم کی اندرونی سطح (غشاء مخاطی) کی رگیں خون سے پُر ہو کر پھٹ جاتی ہیں۔ اور ہر ماہ یہی دستور جاری ہوتا ہے۔

ایام حیض کے عوارض | حیض کے دنوں میں علی العموم کمر کے اندر درد اور ٹانگوں میں تھکان معلوم ہوتا ہے۔ شکم میں بوجھ ہوتا ہے۔ چہاتیاں کسی قدر بڑھ جاتی ہیں۔ چہرہ کے خط و خال میں کچھ تغیرات پیدا ہو جاتے ہیں۔ جنہیں سمجھدار عورتیں دیکھ کر معلوم کر لیتی ہے۔ گاہے ہونٹھوں پر دانے سے نکل آتے ہیں عورت سست رہتی

ہے۔ یا اسکا مزاج اندروں تیز تر اور جو شیلہ ہو جاتا ہے۔ اس کے علاوہ مختلف عورتوں میں کمی بیشی کے ساتھ مختلف علامتیں ظاہر یا غائب ہوتی ہیں بعض اوقات کسی مرض یا سردی یا خوف کے باعث حیض میں دیر ہو جاتی ہے۔ اسی طرح بعض اوقات بے اولاد عورت میں جسے اولاد کی آرزو ہر ماہ رہا کرتی ہے حیض کے ظہور میں دو چار روز کی تاخیر ہو جاتی ہے۔ اور ہر ماہ اس کی آسیت بندھتی اور ٹوٹتی رہتی ہے۔

حیض کا خون ایام ماہواری کے اندر ابتداء میں خون کی بجائے گلابی رنگ کی لمبی ٹوٹت خارج ہوا کرتی ہے۔ اس کے بعد خالص خون آنے لگتا ہے۔ پھر آخر میں خون کا رنگ پھیکا ہوتا چلا جاتا ہے۔ یہاں تک کہ سرخی بالکل غائب ہو جاتی ہے۔ حیض کے خون میں اول تو وہ خون ہوتا ہے جو رحم کی اندرونی سطح کی عروق سے مترشح ہوتا ہے۔ دویم اس کے اندر وہ لمبی رطوبتیں بھی ہوتی ہیں۔ جو رحم۔ مہل (عنق الرحم) اور دیگر اس پاس کی سطحوں سے مترشح ہوتی ہیں۔ انہی رطوبتوں کے مخلوط ہونے کی وجہ سے حیض کا خون دوسرے خونوں کی طرح نہیں جتا۔ اور چونکہ یہ رطوبتیں علی العموم ترش ہوتی ہیں۔ اسلئے خون کے نہ جمنے کی اصلی وجہ یہی رطوبتیں ہوتی ہیں۔ نہ یہ کہ خون میں جمنے والا مادہ (لیفین۔ فائبرین) کم ہوتا ہے۔ جیسا کہ بعض لوگوں کا خیال ہے۔ حیض کے خون میں خون کے دانے طبعی طور پر ہوتے ہیں۔ یعنی ان میں ان دانوں کے لحاظ سے کوئی کمی نہیں ہوتی۔

حیض کا تعلق خصیتہ الرحم سے یہ تجربہ اور مشاہدہ سے صحیح ثابت ہوا ہے کہ خصیتہ الرحم کے نکال لینے سے حیض کا جریان بھی بند ہو جاتا ہے۔ نیز یہ بھی ثابت ہوا ہے کہ حیض کے دن خصیتہ الرحم کے وہ آبلے ٹوٹا کرتے ہیں۔ جسکے اندر عورتوں کا بیضہ ہوتا ہے۔ چنانچہ مجربین کا قول ہے کہ ایک عورت حیض کے ابتدائی زمانہ میں۔ یا حیض کے جاری ہونے سے پہلے مر گئی۔ اور اسکی لاش چری گئی۔ تو اسکے خصیتہ الرحم میں ٹوٹے ہوئے آبلے کا تازہ نشان پایا گیا۔ اسی طرح ایک عورت میں دیکھا گیا جو کہ حیض کے ختم ہونے کے بعد مری تھی کہ اسکے خصیتہ الرحم میں ٹوٹے ہوئے آبلے کا پُرانا نشان موجود ہے جس سے بطور نتیجہ کے یہ سمجھا گیا کہ حیض کے تحریک کے زمانہ میں خصیتہ الرحم کے دانے ٹوٹا کرتے ہیں۔ اس طرح یہ نشانات ان مردہ لڑکیوں میں بالکل نہیں پائے جاتے جو جوانی سے پہلے مر جاتی ہیں۔ اور نہ ان بوڑھی عورتوں میں جو حیض بند ہو چکے ہیں بہت بعد مری ہیں۔ (باقی فارم)

فن جراثیم

(۶)

علم جراثیم

جراثیم کی شناخت کے طریقے

(۱) خور و بیتی امتحان (آلہ مجهر کی وساطت سے) جسم مریض سے مواد موزیہ لیکر اُسے خور و بین سے دیکھا جاتا ہے۔ یا پہلے مریض کا مواد لیکر اس کی مصنوعی کاشت کسی مناسب غذا میں اور گائی جاتی ہے۔ اور جب اس میں جراثیم متعلقہ کی افزائش و نشو و نما ہو جاتی ہے۔ تو انہیں خور و بین (مجهر) میں دیکھ کر شناخت کی کوشش کی جاتی ہے۔

جراثیم کو خور و بین میں دیکھنے کے واسطے یہ چیزیں ضروری ہیں

(۱) قیراط طاقت کا عدسہ (محدب الطرفین شیشہ) جسے ایک قسم کے غلیظ مگر شفاف روغن (روغن دیودار) کی وساطت سے استعمال کرتے ہیں (یعنی پہلے شفاف کانچ پر جراثیم کو مخصوص طریقے سے رکھ دیا جاتا ہے۔ پھر اس کانچ پر روغن کا ایک قطرہ رکھ دیا جاتا ہے۔ اس کے بعد عدسہ (کلاں ننا شیشہ) سے جراثیم کا مشاہدہ آسان ہوتا ہے۔ روغن کی وساطت سے روشنی کی پھیلی ہوئی شعاعیں یکجائی طور پر مجتمع ہو جاتی ہیں۔ اور جراثیم کی شکل صاف نظر آنے لگتی ہے) انقباض۔ اس مضمون کے لئے عملی طور سے پہلے خور و بین کے مختلف حصص و اجزاء کا جائزہ فرمائی ہے۔ اس کا مفصل بیان آئندہ مناسب موقع پر آئے گا۔

۲۔ خور و بین کے اس سطح تختہ کو جس پر کانچ کا ٹکڑا جراثیم کی ایک تہ پھیلا دی جاتی ہے رکھا جاتا ہے۔ درجہ کہتے ہیں۔ اس کے وسط میں

۱۔ قوت مغنطہ۔ میگنی کانگ پاور
۲۔ روغن دیودار۔ سیڈر آئل۔
۳۔ درجہ۔ ایسٹ

۱۔ قوت مغنطہ۔ میگنی کانگ پاور
۲۔ روغن دیودار۔ سیڈر آئل۔
۳۔ درجہ۔ ایسٹ

ایک گول چڑا سوراخ ہوتا ہے جس کے اندر روشنی نیچے سے آتی ہے اور کانچ کو روشن رکھتی ہے مگر چونکہ روشنی کی شعاعیں اکثر کبھری اور پھیلی ہوئی ہوتی ہیں۔ نہایت باریک اجسام (جراثیم) کے مشاہدہ کے لئے پھیلی ہوئی روشنی کو اکٹھا کرنا ضروری ہوتا ہے ورنہ اشکال جراثیم کثرت روشنی کی وجہ سے صاف نظر نہیں آئیں گی اور ان کے اجسام پھیلے ہوئے نظر آئیں گے۔ لہذا درجہ (تختہ نظر) کے نیچے کی طرف ایک خود بخود کھلنے بند ہونے والا پردہ سالکایا جاتا ہے۔ جسکو درجہ تختائی کہا جاتا ہے اور جو روشنی کو اکٹھا کرتا ہے (جامع النور) اس پردہ کے درمیانی چھید کو ایک پیچ کے ذریعہ چھوٹا بڑا کر کے کانچ پر آنے والی روشنی کو حسب ضرورت گھٹایا بڑھایا جاتا ہے۔ تاکہ بخوبی نظر آ سکے۔

مواد مرض یا رطوبت کو امتحان جراثیم کے لئے اکثر مخصوص ترکیبوں اور مخصوص رنگوں سے رنگ دیا جاتا ہے۔ اس کے بعد مشاہدہ کیا جاتا ہے۔ جراثیم بغیر رنگے ہوئے بھی دیکھے جاسکتے ہیں۔ مگر موثر الذکر حالت میں رطوبت کو نقطہ معلقہ یا قطرہ آویزاں کی صورت میں ایک خاص ترکیب سے کانچ پر رکھا جاتا ہے اور پھر مشاہدہ کیا جاتا ہے۔ قطرہ آویزاں کی وساطت سے دوران مشاہدہ میں جراثیم موجودہ کی شکل و شاہدیت۔ جثہ۔ اُن کی نظم و ترتیب۔ بزرگی موجودگی یا غیر موجودگی نقل و حرکت وغیرہ خصوصیات کا اندازہ ہو سکتا ہے۔ جراثیمی کاشت کے دیکھنے کے لئے "قطرہ آویزاں" کی ترکیب سے مشاہدہ کرنا نہایت ضروری اور اہم ہے۔ اور اس ترکیب کو ہمیشہ کام میں لانا چاہئے۔

جراثیم کو مخصوص رنگوں سے رنگ کر دیکھنے کی ترکیب۔ یہ خصوصاً رطوبت و افرازات موذیہ پیپ وغیرہ کے دیکھنے کے لئے قابل اعتماد و وثوق ذریعہ ہے رطوبہ آویزاں والا طریقہ امتحان ایسی رطوبات کے لئے چنداں موزوں اور قابل اعتماد نہیں)۔

ترکیب عمل (۱) پہلے رطوبت یا مواد کی ایک رقیق سی تہ شفاف کانچ کے

قطرہ آویزاں کی جلیانگہ ٹاپ

درجہ تختائی۔ سب ایڈجسٹ

ایک ٹکڑے پر یا مذہب ایک کانچ پر پھیلائی جا کے (۲) اس تہ کو خشک ہوجانے دو
اور پھر کانچ کو چراغ ہے دو دو کے شعلہ میں دو تین مرتبہ گزار کر رطوبت خشک کی
پیشی کو شیشہ پر "قائم" ہو جائے دو (۳) اب اس تہ کو مخصوص ترکیب سے
رنگ دو۔

۱۔ فلتان۔ تمام کے جراثیم خاص خاص رنگ قبول کرتے ہیں۔ اور ان کے
رنگنے کی مخصوص ترکیبیں ہیں رجو علیات علم حسب جراثیم سے تعلق رکھتی ہیں (جو ایک
قسم کو دوسری ذرع سے ممتاز کرنے میں کام میں لائی جاتی ہیں)۔
جراثیم رنگنے کی ترکیبیں متعدد ہیں جن میں سے تین مخصوص ہیں جنہیں
ذیل میں:-

۱۔ ساوہ اقسام کے رنگ۔ مثلاً شیشین سرخ جس میں خاص طور پر قطرائی نکالا گیا ہو
(کاربال فلکس) (سرخ) (کبریتین قطرائی) (کاربال ہائیڈروجن) (لندرو) (زرقہ خمرین
رستہ تھی تین بلور نیلا) وغیرہ۔

یہ رنگ تمام قسم کے جراثیم پر اثر رکھتے ہیں۔ اور جراثیم کے علاوہ رطوبت مضیہ
کے اندر کے کریات اور ان کے نوات وغیرہ کو بھی رنگ دیتے ہیں۔ ان رنگوں
کی وساطت سے جراثیم کی موجودگی عیاں ہو کر ان کی شکل و مشابہت وغیرہ کی
تیز بینی ہو سکتی ہے۔

۲۔ دوسرا طریقہ جراثیم رنگنے کا شیشہ دھیرہ دھیرہ جس پر رطوبت یا
مواد کی تہ ترکیب مندرجہ بالا سے جمالی گئی ہے (کو مرکب ذیل میں تین سے پہلے
۳۔ یہ طریقہ طریقہ جراثیم کے نام سے مشہور ہے۔

۱۔ نیلین سرخ { فلکسین
۲۔ کاربال فلکسین { نیلین سرخ قطرائی
۳۔ کاربال فلکسین { کبریتین قطرائی
۴۔ میتھی لین بلور زرقہ خمرین
۵۔ کاربال فلکسین
۶۔ صلیبہ مجہرہ

۱۔ مجہرہ { مانی کر اسکوپ
۲۔ صلیبہ مجہرہ { اسلاٹ
۳۔ روح زجاج
۴۔ پیشی { فلم
۵۔ بتلیت { رنگس
۶۔ جانا

و قیقہ تک ڈبو کر رکھا جائے *

بنفج الجٹلیانا کا محلول الکھولی ۱۰ حصہ +

حامض قطرائی کا سیال آبی جو حامض مذکور ۱ حصہ پانی ۲۰ حصہ سے تیار

کیا گیا ہو +

پھر شیشہ کی تہ پر دو تین دقیقہ تک مرکب ذیل ڈال کر رکھا جائے *

{ بنفشین ۱ حصہ
شکاریہ بنفش آمیز ۲ حصہ
آب مقطر مطہر ۳۰۰ حصہ

بالآخر شیشہ کی تہ کو الکھول سے دھویا جائے حتیٰ کہ اس کے آشوب میں کوئی رنگت

کا اثر نہ باقی رہے *

اس ترکیب کی دلچسپ اہمیت کو بخوبی سمجھنا چاہئے۔ وہ یہ ہے کہ اس عمل کے بعد بعض قسم کے جراثیم پر تو رنگ قائم نہیں رہتا۔ مگر بعض مخصوص قسم کے جراثیم پر رنگت قائم رہتی ہے اور ان کا رنگ نہیں اڑتا۔ پس اس نوع سے فوراً ان اقسام کے مابین تفریق ہو سکتی ہے۔ اور یہ تحقیق ہو سکتا ہے کہ یہ فلاں قسم کے جراثیم ہیں۔ اور فلاں کے نہیں *

جو جراثیم اس خاص ترکیب سے رنگت کو قبول کر لیتے ہیں وہ جراثیم مثبت (وہ

مندرجہ ذیل ہیں *

۱۔ کرویات عقدہ دیدہ۔ کرویات ذات الیدہ۔ کرویات دقیقہ

۱۔ جراثیم مثبت۔ گرام پازی ٹو۔	۱۔ دقیقہ منٹ
۲۔ کرویات عقدہ دیدہ۔ اسٹے فیلو کافنی	۲۔ بنفج الجٹلیانا۔ بنفشین وایریٹ۔
۳۔ کرویات عقدہ دیدہ۔ اسٹریپٹوکوکائی	۳۔ حامض قطرائی۔ کاربوئک ایسڈ۔
۴۔ پائیسجے نس۔	۴۔ بنفشین۔ آبوٹین۔
۵۔ کرویات ذات الیدہ۔ غیو کوکس	۵۔ شکاریہ بنفش آمیز۔ پوٹاش آیرڈائیڈ
۶۔ کرویات دقیقہ ثلاثیہ۔ مانی کروکوکس	۶۔ آب مقطر۔ ڈسٹیلڈ واٹر۔
۷۔ سٹریپٹوکوکائی	۷۔ الکھول۔ الکھال۔

مثلاً شیمہ - عصی کزاز - عصی جبرہ خبیثہ - عصی درن - عصی جذام - عصی خناق و یاقی - شعر مفتول
یا شعرات مفتولہ جن سے مرض "فطرت شعا عیہ" ہوتا ہے ۔

اور جو اس ترکیب سے رنگ کو قبول نہیں کرتے ہیں (جرام منفی) وہ یہ ہیں :-
کرونیہ سوزاک - کرونیہ سر سام غشائی - کر دیات و قیقہ حمی مالطا - عصی قلوبی - عصی ہرجہ
عصی حمی مطبقہ (معوہ) - عصی الفت عنفرہ - عصی قرحہ رخوہ - عصی قچی ازرق -
شریطیہ ہیضہ - حلزونہ حمی راجعہ - شعریہ حلزونہ آبلہ فرنگ (جراثیم آتشک) ۔
فیہر طریقہ جراثیم رنگنے کا - شیشہ کی تہ پر پہلے کسی تیز سادہ رنگ (مثلاً نیلین
سرخ قطرائی - کاربال ٹکسن) کا عمل کئی گھنٹوں تک مسلسل جاری رکھا جائے یا اس
رنگ کو گرم کر کے شیشہ کی تہ پر ڈالا جائے تو تہ جلد رنگ کو جذب و قبول کرے گی - پھر
شیشہ کو ۲۰ یا ۴۰ فیصدی طاقت کے محلول تیزاب گندہک میں ڈبو کر ۵ سے ۱۰ دقیقہ
تک رکھا جائے - اس تیزاب کے اثر سے تمام کربات رطوبت اور بیشتر جراثیم سے رنگ
مخل ہو کر زائل ہو جائے گا - مگر چند مخصوص جراثیم رنگ کو بدستور قائم رکھیں گے -

۱۔ عصی کزاز - بیسی س ٹٹے نس -

۲۔ عصی جبرہ خبیثہ - بیسی س انٹرکس -

۳۔ عصی درن - بیسی س ٹیو برکل -

۴۔ عصی جذام - بیسی س پیروسی -

۵۔ عصی خناق و یاقی - بیسی س ڈفٹرک -

۶۔ شعر مفتول - اسٹرپٹو تھرکس -

۷۔ شعرات مفتولہ - اسٹرپٹو تھرکس -

۸۔ فطرت شعا عیہ - ایکٹیو زامی گوکس -

۹۔ جرام منفی - گرام نیگے نو -

۱۰۔ کرونیہ سوزاک - گانوکاکس -

۱۱۔ کرونیہ سر سام غشائی - مے ٹنگو کاکس -

۱۲۔ کر دیات و قیقہ حمی مالطا - مائیکو کاکس -

مے لی ٹنسن -

۱۳۔ عصی قلوبی - بیسی س کالائی -

۱۴۔ عصی اسراجہ - بیسی س گلینڈرس -

۱۵۔ عصی حمی معویہ - بیسی س ٹائی فایڈ -

۱۶۔ عصی الفت عنفرہ - بیسی س فیلوٹنزا -

۱۷۔ عصی قرحہ رخوہ - بیسی س سانٹ سور -

۱۸۔ عصی قچی ازرق - بیسی س پاپو جینس -

۱۹۔ شریطیہ ہیضہ - ویریو کالرا -

۲۰۔ حلزونہ حمی راجعہ - اسپائزلم ریپ -

سنگ فیور -

۲۱۔ شعریہ حلزونہ آتشک - اسپائزومکٹی -

سفلس -

۲۲۔ طریقہ زایل ٹنسن -

اور ان کی رنگت تیزاب گندہک کے عمل پر جاوی رہ کر زائل ہوگی۔ ان جراثیم کو متمسکہ بالخصی کہہ سکتے ہیں۔

بعض اوقات بجائے خلول تیزاب گندہک میں ڈوبنے کے شیشہ کی تہ کو الیکول میں ڈبو کر رکھا جاتا ہے۔ اس طرح الیکول میں ڈوبانے کے بعد ہی جن جراثیم کا رنگ قائم رہے ان کو متمسکہ بالیکول کہتے ہیں۔

امراض انسانیہ میں جو جراثیم متمسکہ بالخصی پائے جاتے ہیں۔ ان میں سے بعض اہم اقسام یہ ہیں۔ عصی درن۔ عصی جذام۔ عصی رشحات قلندہ۔ بعض شعرات مفتولہ۔ ان میں سے دو پہلی قسم کے جراثیم متمسکہ الکولیہ بھی ہیں۔

۱۔ متمسکہ بالخصی۔ ایسڈ فاسٹ

۲۔ متمسکہ بالیکول۔ الیکول فاسٹ

۳۔ عصی درن۔ میسلیس ٹیوبریکولوسس

۴۔ عصی جذام۔ میسلیس لیپروسس

۵۔ شعرات مفتولہ۔ ایسڈ ٹیوبریکولس

۶۔ عصی رشحات قلندہ۔ اس بگ نامیسیس

رطوبت پاستیلین

معدنہ صفراء چوبیس گھنٹے میں جگر کے اندر تقریباً ایک سیر سے سو اسیر تک پیدا ہو کر آنکھوں پر گرتا ہے۔

رطوبت معدنہ جس سے غذاء معدنہ میں منہضم ہوتی ہے چوبیس گھنٹے میں تقریباً سو سیر تک پیدا ہوتی اور پھر کھلیوں کے ساتھ جذب ہو جاتی ہے۔

لعاب دھن۔ یعنی تھوک چوبیس گھنٹے میں تقریباً سو سیر سے دو سیر تک پیدا ہوتا ہے۔

قارورہ۔ چوبیس گھنٹے میں تقریباً سو سیر پیدا ہوتا ہے۔

مخون کی مقدار تقریباً بدن کے آٹھویں یا دسویں حصے کے برابر ہوتی ہے۔

اظهر حسن یہاں

بسم اللہ الرحمن الرحیم

علمی شکوک

(از حکیم ڈاکٹر سید علی کوثر صاحب بنیاد فتنہ طبیبیہ آصفیہ ہوپال)

قرشی۔ طب قدیم میں ایک معتبر اور ممتاز حیثیت رکھتا ہے، اس کی شرح جو قانون شیخ کی طرح محتاج تعارف نہیں، نہایت بیش قیمت، اور پست پایہ خیال کی جاتی ہے، اس کا نام مختلف فیہ مسائل میں دہی وقعت رکھتا ہے، جو کسی سکت اور منطقی دلیل کی ہو سکتی ہے۔ اس لئے میرے لئے سخت دشوار ہے، یہ امر، کہ جو دو تغافل ادا حق ناشناسی کے بادل چھٹ جانے سے پہلے، میں اس آسودہ فنا ہستی کے کسی تجربے، یا کسی نظریے کے خلاف آواز بلند کرنے کی جسارت کروں۔

لیکن بہت تحقیق کا جذبہ سرد زان میرے سینہ میں سرزد ہوا ہے، اور تحفظ علم کے حلاوت زاحیات دل و دماغ میں موجزن۔
بدینوجہ یہ نہیں ہو سکتا کہ احسان بیداری کی غیر متوقع دولت حاصل ہونے تک، میں خاموشی سے اپنے جذبات کا خون کرتا ہوں۔
جبکہ میرے اصول کار کی بنیاد صداقت اور بعض صداقت کے مضبوط اور غیر متحرک، پتھر پر قائم ہے، تو کوئی وجہ نہیں کہ میں ان ارباب دنیا کی ہوس پرستی سے ہم جافل، جن کے بغیر تکمیل زندگی دشوار ہے۔
میں تو کہوں گا اور ضرور کہوں گا، کہ قرشی کی یہ حکایت جسکو ذیل میں حوالہ دہا گیا جائے رنخو باشد بالکل مصنوعی ہے۔

حکایت، قرشی لکھتا ہے، میرے واسطے پیر میں خراج ہوا۔ جسکو شکاف دینے کے بعد، میں نے سہل لیا، ضعیف تھا طاقت نہ تھی کہ بغیر کسی امداد کے پاخانہ چا سکتا کوئی مخلوق ہی موجود نہ تھا۔ ناچار طبیعت کے خلاف ضبط کرنا پڑا۔
معتقد علیہ کے حاضر ہونے پر فقہ کیا، کہ باخانہ جاول، مگر یہ دیکھ کر تعجب ہوا کہ وہ فراق جوامعہ کے پچھلے راستے میں خوش خرامی کر رہے تھے، بلکہ کی طرف چڑھتے

محسوس ہوئے۔ پھر جگر کے بالائی حصہ تک پہنچ کر ورک کی جانب متوجہ ہوئے اور وہاں سے زخم پر پہنچ گئے۔

تھوڑی ہی دیر میں براز، خراج کے راستے خارج ہوتا نظر آیا۔ رفتہ رفتہ یہ حالت قائم ہو گئی، حتیٰ کہ جو نفع پتیا، اسی طرح نکل جاتا، جب طبعی راستہ سے تبرز کرنے کی کوشش کرتا، تو نہایت تھوڑا اور سخت فضلہ کے علاوہ کچھ نہ نکلتا۔ مجھے خوف ہوا کہ مبادا خراج براز کا طبعی راستہ مقرر ہو جائے، اس لئے علاج شروع کیا، پیر کو اونچے تکیہ پر رکھا، حقنوں کا بہ کثرت استعمال کیا، یہ چارہ کار ایک مہینہ میں کامیاب ہوا، یعنی میں اچھا ہو گیا۔

میں حیران ہوں، یہ تمام کارروائی کس اصول کے ماتحت ہوئی، جگر اور امعاء کے درمیان عروق، ماساریقا کے سوا اور کوئی علاقہ ایسا نہیں، جس سے آنتوں کا ثقل جگر میں آ سکے، نہیں کہا جاسکتا کہ یہ نہایت غلیظ مادہ کس طرح ماساریقا کی تنگ وتاریک مسافت طے کر سکا۔

اور پھر جگر میں جہاں کوئی جوف نام کو نہیں، کیونکہ اپنے چکر کو تمام کر سکا۔

اُمید ہے، کہ ماہران، تشریح قدیم و جدید، میرے اشتباہ کو مرتفع کرنے کی سعی فرمائیں گے۔

تشریحی معلومات یہاں قطعی و رماندہ ہیں کہ اس حقیقت سوز و استان کی کسی طرح تاویل کی جائے۔ اور کسی امکانی دلیل سے اس کے استحالہ اور خرق عادت کو باطل کیا جاسکے۔ یہ حیرت انگیز حکایت اس قدر مضحکہ خیز ہے کہ اس کے سننے ہی شرم سے آنکھیں بند ہو جاتی ہیں۔

میر

التامس: یہ معاونین مسیح سے استمداد ہے کہ خطوط میں اپنی خریداری کا شمارہ ضرور لکھ دیا کریں۔ جو نام کے ساتھ چٹ پر قلمی لکھا ہوا ہوتا ہے نمبر ۳۵۲۱۱۱ جو چھپا ہوا ہے یہ خریداروں کا شمارہ نہیں ہے۔

ملاحظہ

التشخيص

(از حکیم محمد عبد الواحد صاحب نظام)

امراض معدہ

(۲)

ایسج ماہ فروری میں اُن امراض کی تشخیص لکھی گئی تھی۔ جو معدہ کی ساخت سے متعلق ہیں۔ اس مرتبہ اُن امراض کا ذکر کیا جاتا ہے۔ جو اگرچہ امراض معدہ میں شمار کیے جاتے ہیں۔ لیکن وہ درحقیقت ہر صورت میں معدہ سے تعلق نہیں رکھتے۔ بلکہ بعض حالتوں میں دیگر اعضاء کی مشارکت سے ظہور میں آتے ہیں۔

غشیان۔ تہوع۔ قے

غشیان یعنی متلی وہ حالت ہے۔ جو قے یا تہوع سے پیشتر ہوتی ہے۔ یہ قے کا پیش خیمہ ہوتی ہے۔ اور تہوع اُس حرکت کا نام ہے۔ جو قے کے مانند ہوتی ہے۔ لیکن اس میں کوئی شے باہر نہیں نکلتی۔ قے میں کھائی ہوئی غذا۔ پانی یا کسی دوسری مسم کی رطوبتیں خارج ہوتی ہیں۔

غشیان یا قے دراصل خود کوئی مرض نہیں ہے۔ بلکہ یہ دوسرے امراض کی ایک علامت ہوتی ہے۔ چنانچہ معدہ و امعاء یا جگر۔ گردے۔ دماغ۔ نخاع یا رحم کی بیماریوں میں اور بعض بخاروں میں قے آتی ہیں۔

قے کس طرح آتی ہیں؟ معدہ عصبی ریشوں کے ذریعہ دیگر اعضاء سے تعلق رکھتا ہے اور قے کا مرکز مبدأ النخاع کا ایک حصہ ہے۔ مبدأ النخاع کے اس حصے اور معدہ کے درمیان عصبی ریشوں کے ذریعہ تعلق ہے۔ جب خراب غذا یا رطوبت کی وجہ سے معدہ متاثر ہو رہا ہے۔ تو اس کا اثر مبدأ النخاع کے اُس حصے پر پہونچتا ہے۔ جو کہ قے کا مرکز ہے۔ یا خراب خون یا دیگر وجہ سے اس مرکزی حصے میں خرابی ہوتی ہے۔ جس سے حرکت معکوسہ پیدا ہو کر معدہ کی دیواریں منقبض ہوتی ہیں۔ اور نیز عضلات شکم اور حجاب طبع میں انقباض پیدا ہوتا ہے۔ اور جو شے معدہ کے اندر ہوتی ہے وہ خارج ہو جاتی ہے۔

تے یا تو ان اسباب سے پیدا ہوتی ہے جن کا اثر خاص معدہ پر پڑتا ہے۔ مثلاً غراب
غذا گرم پانی۔ معدہ میں حبستماع خون۔ معدہ کی غشاء مخاطی کی سوزش۔ غرق معدہ۔
سرطان معدہ۔ استرخاء معدہ۔

اور پائے کے سبب دیگر اعضا کے امراض ہوتے ہیں۔ مثلاً ورم امعاء۔ درد شکم
درد گردہ۔ درد جگر۔ ورم باریطون۔ صغیر کبد زہراں کبد اور رحم اور خصیتہ الرحم اور
دیگر اعضا کے امراض۔

پائے ان اسباب سے آتی ہے۔ جن کا اثر دماغ پر پڑتا ہے۔ مثلاً ورم عشیئہ و مارغ۔
ورم دماغ۔ سلعہ و مارغ۔ سکتہ اور اعتناق الرحم۔

جب تم میں غراب خون کے دورہ کرنے سے ہی تے آتی ہیں۔ جیسا کہ قسم بولی۔ یا پس
ہیضہ اور مستعدی بخاروں میں ہوتا ہے یا نفل اخضر اور اثیر سو گھٹنے کے وقت تے
آتی ہیں۔

معدنی سمیات مثلاً سنگیہ۔ مرمک اور سیلاب غیرہ کے غلبہ میں سرایت کرنے
سے بھی تے آتی ہیں۔

تے کے متعلق جن باتوں کی واقفیت ضروری ہے۔ وہ یہ ہیں۔ مریض سے اس کے
متعلق استفسار کر کے مرض کی تشخیص کرنی چاہئے۔

تے کس وقت ہوتی ہے؟ غذا کے پانچ تے کا کیا تعلق ہے۔ تے کے بعد مریض
کو آرام ملتا ہے۔ یا تکلیف بڑھ جاتی ہے۔ تے کی تعداد تے کے وقت مادہ معدہ سے
بہولت خارج ہوتا ہے یا بدقت ہوتے سے پیشتر تلی ہوتی ہے یا نہیں؟ تے کے فیض
خارج شدہ فضلہ کی کیفیت کیا ہے؟

تے کی رنگت ملاحظہ کر کے اور تے کا مزہ اور بو مریض سے دریافت کر کے تشخیص
کریں۔ جب امعاء میں کوئی زبردست سددہ پڑ جاتا ہے۔ تو آخری درجے میں ایسا مادہ
خارج ہوتا ہے۔ کہ اس سے براز کی بو آتی ہے۔ ان امراض گردہ میں جن میں قسم بولی
کی علامات پیدا ہو جاتی ہیں۔ تے سے پیشاب کی بو آتی ہے۔ بعض امراض جگر و معدہ

ملک اشیر۔ اثیر۔

ملک پوری۔ ملک
ملک مل اخضر۔ گلہ فارم۔

میں تے کے ساتھ صفراء کی رنگت کا تھخ پانی خارج ہوتا ہے۔ متعدی بخار۔ مثلاً
زرد بخار، چیچک کی خراب قسم اور حمی سبب سے سترائندہ (حمی ہنیا نیہ) میں تے کے ہمراہ
خون ملا ہوا نکلتا ہے۔ جب جگر کا دہل معدہ میں پھوٹ پڑتا ہے تو تے کے ہمراہ
پیپ خارج ہوتی ہے۔

جب دماغ کو صدمہ پہنچنے یا کسی دماغی بیماری کی وجہ سے تے ہوتی ہے تو
مریض کو چت لٹانے سے آفاقہ ہو جاتا ہے۔ اور تے سے پیشتر متلی نہیں ہوتی
اور مادہ آسانی خارج ہو جاتا ہے۔ اور تے آچکنے کے بعد چنداں ضعف بھی محسوس
نہیں ہوتا اور مرض سے آفاقہ ہی نہیں ہوتا۔ لیکن اس کے برخلاف جب خاص معدہ
سے تے آتی ہے۔ اُس میں اول جی متلاتا ہے۔ اور پھر تے آتی ہیں۔ اور تے آچکنے کے
بعد آفاقہ معلوم ہونے لگتا ہے۔ اور کسی مستدر کمزوری محسوس ہوتی ہے۔
تے الدم (خون کی تے) یہ بھی تے کے مانند دیگر امراض کی ایک علامت ہے
اور قی الدم مستدر کج ذیل اسباب سے ہوتی ہے۔

(۱) امراض معدہ مثلاً سرطان۔ قروح۔ جستار خون۔ غشاء مخاطی کی سوزش اور لمر عن
جگر کے سبب سے خون کی قی آتی ہیں۔

(۲) مختلف قسم کے زہر مثلاً سنکبیا۔ نورین اور تیزابوں کے جسم میں اخل ہو جانے۔
اور تیز متعدی بخاروں مثلاً چیچک۔ خسرہ اور زرد بخار کے زہر کے جسم میں مزاحمت کر جانے
سے بھی خون کی تے آنے لگتی ہیں۔

(۳) امراض عامہ مثلاً مزاج نرنی رقلت الدم۔

(۴) اختناق الرحم۔ صرع اور عام استرخام میں بھی خون کی تے آتی ہیں۔
تے الدم کی تشخیص کرتے وقت اس بات پر بھی غور کر لینا چاہئے کہ بعض مرتبہ ایسا
اتفاق ہوتا ہے۔ کہ منہ۔ ناک۔ حلق یا مری سے معدہ میں خون گرتا ہے اور وہ پھر
بذریعہ تے خارج ہو جاتا ہے۔ اگر اس پر اچھی طرح غور نہ کیا جائے تو غلطی سے معدہ
ہی کا خون سمجھا جاسکتا ہے۔ اس کے علاوہ بعض دفعہ شیر خوار بچہ پستانوں سے

مثلاً وہ مزاج جو جریان خون کے لئے نرنی

آبادہ ہو۔

مثلاً حمی ہنیا نیہ۔ ثانی من فیور۔

مثلاً نورین۔ فاسفورس۔

دودھ کے ہمراہ خون چوس لیتا ہے۔ جو کہ پستان کے زخم سے نکلتا ہے۔ اور پھر اس کو تے کر دیتا ہے۔ گاہے سرخ رنگ کی شراب یا چائے پینے یا کسی دوسری رنگدار چیز کے کھانے سے اگرتے ہو جائے تو اسکو غلطی سے خون کی تے سمجھا جاسکتا ہے لہذا حتی الامکان ایسی باتوں پر اچھی طرح غور و خوض کر لینا چاہئے۔

تے الدم اور نفث الدم میں اگرچہ نمایاں فرق ہے۔ لیکن تاہم بعض وقت مغالطہ ہو سکتا ہے۔ لہذا ان دونوں کے درمیان فرق معلوم کرنے کی غرض سے مندرجہ ذیل امتیازی علامات کو ذہن نشین رکھنا چاہئے۔

(۱) تے الدم میں خون بذریعہ خارج ہوتا ہے۔ اور نفث الدم میں کھانسی کے ساتھ یا ہتھوکنے سے خون خارج ہوتا ہے (۲) تے میں سرخ یا سیاہی مائل منجھ خون خارج ہوتا ہے۔ اور یہ خون سینے کا غذر ورق آتش کا کوئٹھ کر دیتا ہے۔ لیکن نفث الدم میں کھانسی کے ساتھ جو خون خارج ہوتا ہے۔ وہ جھاگ دار اور صاف سرخ رنگ کا ہوتا ہے۔ اور اگر سرخ رنگ کا غذر ورق آتش اس پر لگایا جائے۔ تو یہ کاغذ نیلا ہو جاتا ہے۔

(۳) فی الدم کے بعد مریض کو سیاہ رنگ کا پاخانہ آتا ہے۔ اور عموماً اعضاء شکم میں سے کوئی عضو مٹف ہوتا ہے۔ اور نفث الدم میں کچھ دنوں تک کھانسی کے ساتھ خون اتار ہوتا ہے۔ اور سینہ کا معائنہ کرنے پر عموماً سینہ کا کوئی مرض معلوم ہوتا ہے۔ سینہ میں درد اور سبب چھٹی کا احساس ہوتا ہے۔

تے الدم میں سبب کے مطابق گاہے جرح ناخس (چھنے والا درد) ہوتا ہے اور گاہے صرف جلن محسوس ہوتی ہے۔ کبھی خون شدت کی تے کے ساتھ خارج ہوتا ہے اور کبھی صرف اچھٹو کے ساتھ آتا ہے۔ کبھی رقیق اور کبھی غلیظ ہوتا ہے۔ کبھی جھاگدار اور غذا سے ملا ہوا۔ اور کبھی خالص ہوتا ہے۔ گاہے تے میں خارج ہونے والے خون کی مقدار قلیل ہوتی ہے۔ اور گاہے اس میں کثیر ہوتی ہے کہ مریض کی ہلات کا اندیشہ ہوتا ہے۔

ملٹ ورق آتش۔ لٹس پے پر۔

عقاقیر ہند

اسگندہ

اسماء سنسکرت (اشوگندھا رنگائی) اشوگندھا (گجراتی) آسونندہ۔
 (تیلنگی) اشوگندھی (تامل) اشوگندھی (انگریزی) ڈنٹر چیری۔
 (لاٹینی) فانی سیلس سوسنی فیرا۔ (تھائی) سوسنی فیرا (بھٹی)۔ (اردو)
 اسگندہ۔ آکسن۔ آکندہ باج گندہ۔

وجہ تشبیہ۔ اسگندہ کے اکثر نام اس کے سنسکرت نام "اشوگندھا" سے
 بگاڑ کر بنائے گئے ہیں۔ اشوگندھا دو لفظ "اشو" اور "گندھا" سے مرکب ہے اشو
 بمعنی اسپ یعنی گھوڑا۔ اور گندھا بمعنی بو چونکہ اس بوٹی سے گھوڑے کے مانند بو
 آتی ہے۔ لہذا اس کا یہ نام رکھا گیا ہے۔

تاریخ۔ اسگندہ آیورویدک کی قدیم دوا ہے۔ طب یونانی میں تقریباً ایک
 صدی یا اس سے کم و بیش زمانہ سے مستعمل ہے۔ اور اسگندہ کے نام سے
 نسخوں میں لکھی جاتی ہے۔ اگرچہ بعض اس کا نام بہن بتری تجویز کرتے ہیں۔ ڈاکٹری
 میں یہ مستعمل نہیں ہے۔

ماہیت۔ بازار میں اسگندہ کے نام سے سفید زردی مال لکڑیاں ملتی ہیں جو
 ستار کے مانند لیکن اس سے کسی قدر باریک اور ہموار ہوتی ہیں۔ یہ لکڑی اسگندہ
 ہوتی کی جڑیں ہوتی ہیں۔ جنکو کاٹ کر خشک کر کے رکھ لیتے ہیں۔ اور یہی جڑیں زیادہ
 قرواد مستعمل ہیں۔ اور اسگندہ کے نام سے یہی جڑیں نسخوں میں لکھی جاتی ہیں۔ اور
 بازار سے دستیاب ہوتی ہیں۔

اسگندہ کا پورا ہندوستان کے ہر ایک حصے میں کم و بیش پیدا ہوتا ہے۔ بھارت
 مالک متحدہ۔ مضائقہ دہلی۔ راجپوتانہ اور دکن میں بکثرت پیدا ہوتی ہے۔ باغات
 اور خندقوں پر خود رو پیدا ہوتی ہے۔ پودا عموماً آدھ گز تک بلند دیکھا جاتا ہے۔
 اگرچہ بعض مقامات پر اس کا ایک گز اور دو ڈھائی گز تک بلند ہونا بیان کیا جاتا ہے۔

اس کے پتے بانسہ کے پتوں سے مشابہہ ہوتے ہیں۔ پھل کا کج یا پھوٹن یا رس بھری کے مانند فلفالت میں ہوتا ہے۔

اقتسام۔ اس کے معتام پیدائش کے لحاظ سے دو قسمیں بیان کی جاتی ہیں۔

(۱) اسگندہ ناگوری (۲) اسگندہ دکھنی

بعض اطباء بہن کو اسگندہ ولایتی کہتے ہیں۔

مزاج۔ گرم و خشک۔

افعال و خواص۔ مقوی اور محلل ہے۔ منی اور دودھ کو بڑھاتی ہے۔ قابض ہے

کا سرریح اور مقوی معدہ ہے۔ معین حل بھی بیان کیا جاتا ہے۔

استعمالات۔ مقوی اور محلل ہونے کی وجہ سے تقویت باہ۔ وجع مفاصل عینق

انفص۔ کھانسی۔ تقویت باہ۔ تقویت رحم اور کر کے لئے استعمال کی جاتی ہے۔ منی اور

دودھ کو بڑھانے کی غرض سے اس کا سفوف بنا کر استعمال کرایا جاتا ہے۔ چونکہ اس میں

قوت تحلیل ہے۔ لہذا اس کی جرٹ کو عندل کے مانند گھسکر اور ام پر طلا کرتے ہیں۔ لیکن

اس کے پتے اس بارے میں قوی الاثر ہیں۔ چنانچہ اس کے پتوں کو تیل سے چتر کر نیگم

ورموں پر باندھتے ہیں یا پتوں کی بھیجا بنا کر باندھتے ہیں۔ بین فائدہ ضرور میں آتا ہے۔

اسگندہ کی جرٹ گھسکر طلا کرنے سے ورم خصیہ بھی تحلیل ہوتا ہے۔ نیز اسی فائدہ کی غرض

سے اس کے پتوں کو باندھ سکتے ہیں۔ وجع المفاصل میں پتوں کا نیگم باندھنا نہایت

مفید ہے۔ حیض کو بند کرنے کے لئے ہوزن شکر سفید کے ہمراہ اس کا سفوف بنا کر

بقدر اقولہ روزانہ کھانا مفید ہے۔ اور اگر اسگندہ کی تازہ جرٹ بقدر آدھ پاؤ کو ٹکڑے

ٹکڑے کر کے ایک گھڑ یا پانی میں چار پہر تک تر رکھیں۔ اور پانی کی خواہش کے وقت

بھی پانی پئیں۔ تین روز تک پیٹنے سے خون بوا سیر بند ہو جاتا ہے گا۔

اسگندہ اور کچھ سیاح کو باریک پیکر ہوزن شکر خالص میں ملا کر روزانہ بقدر

ایک تولہ ایک ماہ تک کھانے سے نسیان رفع ہو جاتا ہے۔ اور قوت حافظہ کو تقویت

ہوتی ہے۔

استقرار حمل کے لیے بقدر رساٹ، ماشہ اس سے کم و بیش پیکر شکر اور دودھ کے

ہمراہ پانچ عورت کو ایکس روز تک کھلائیں۔ بفضلہ حامد ہوگی۔ اسکو حکیم محمد عظیم خان صاحب

نے اپنے مجربات سے لکھا ہے +

علاوہ ازیں یہ بھی بیان کیا جاتا ہے کہ اگر ابتداء حیض سے اسگندہ کا سفوف بقدر سات ماشہ کھایا جائے اور دودھ چاول مقدار کھی جائے اور غسل کے بعد مقاربت کی جائے تو معین حمل ہے +

چونکہ اسگندہ قابض - محلل اور مقوی ہے - لہذا سختی پستان کے لیے اس کی جرٹ کو گھسکر پستان پر لپیپ کیا جاتا ہے - اور نیز انھیں افحال کی وجہ سے تقویت باہ و تقویت اعصاب کے لیے عضو خاص پر طلا کیا جاتا ہے - اور طلا کے نسخوں میں ڈال جاتا ہے +

مقدار خوراک - دو ماشہ سے سات ماشہ تک ہے +

اسگندہ کے مرکبات - اگرچہ اسگندہ بہت سے نسخوں میں اخل کی جاتی ہے جو کہ قرا بادینوں میں درج ہیں - لیکن ایسا کوئی خاص مرکب نہیں ہے جس میں جزو اعظم اسگندہ کو ہو +
حکیم محمد معبد الواعد - ناظم

طیبات و طب
باب دوم سے چہرہ اعضا کے افحال
و وظائف تباہی جلتے ہیں یہ باب اسقدر وسیع ہے
کہ اسکو بڑھکر عقل انسانی دنگ ہو جاتی ہے - اور جن انما یقین
کے ساتھ سر بھرد نظر آتی ہے - جس طرح تغذیہ چل کر تھکے
ہوتے اور بدن اس سے انجام پاتا ہے - حاس خمسہ باطنہ
فعل باطنہ کس طرح انجام لےقول افحال کس طرح
اور حاس خمسہ ظاہرہ اپنے مہر لےقول افحال کس طرح
انجام دیتے ہیں؟ بھوک پیاس کا فلسفہ کیا ہے؟ وغیرہ
تو صنائع و کسب و کار کا مطالعہ کیجئے
جو کہ اسباب بیماریاں

یہ سانچہ الا اعضا و فنیہ بوجی (کی کتاب طبہ کا دوسرا حصہ)
کا نصاب تعلیم رکورس بائیں شاہل سے بہت جلد سے
بہتر جلد سے حاصل واک حاصل ہوگا
بسم دارالکتب اسلامیہ
قرن اول یا دوسری

چیدہ نسخہ

سفوف ہاضم۔ یہ سفوف تقویت ہاضمہ اور بھوک لگانے کے لیے بہ نظیر ہے۔
 نسخہ۔ اہل بید تازہ بیکراس میں سوراخ کریں۔ اور اس کے اندر قر نفل۔ چائل
 نفل سیاہ۔ ناخواہ ہر ایک چہ ماشہ نمک طعام ایک تولہ۔ نمک لاہوری۔ نمک سیاہ۔
 ہر ایک تین ماشہ باریک پیکر اور اد رک دو تولہ کو ریزہ ریزہ کر کے بھرویں۔ اور و صوب
 میں رکھیں۔ ہر پانچ روز کے بعد اسکو بکڑی سے خوب ہائیں۔ جب اہل بید خشک
 ہو جائے تب تمام کو پیکر سفوف بنالیں۔ اور ایک ماشہ دو ماشہ تک بعد از طعام کھائیں
 ہر وقت مناسبہ سے طحال میں بھی مفید ہے *
 محمد اکرم خان خریزانی

نسخہ نسخہ نسخہ نسخہ نسخہ نسخہ نسخہ

دواء جالہ و ناخونہ کے لیے راز مر بستہ ہے۔ پشکری دو تولہ لیکر سونا کھی اکی تولہ
 کے ہمراہ سرکہ میں پیکر مٹی کے برتن میں ڈالیں۔ اور اسکو گھوڑے کی سید میں چالیس روز
 تک دفن رکھیں۔ اس کے بعد نکال کر سرکہ کی مانند باریک پیکر رکھیں۔ اور روزانہ صبح و
 شام سلائی سے آنکھوں میں لگایا کریں *
 دواء طحال۔ مالماب کی کافی تین ماشہ۔ مریج سیاہ چار عدد۔ تبا کو ایک ماشہ۔
 تینیل کو پیکر چنے برابر گولیاں بنائیں۔ بوقت صبح ایک گولی عرق گاؤ زبان کے ہمراہ
 کھائیں *
 حسب دوا۔ مقل ازرق چار ماشہ۔ سفیدہ کا شغری چہ ماشہ۔ گندہک آلمہ سار و دشا
 مصطکی رومی چار ماشہ سب کو پیکر پانی کے ہمراہ مخروطی شکل کی گولیاں بنائیں۔ بوقت
 ضرورت پانی میں گھسکر واد پر لگائیں *
 رحیم محمد شاکت علی بریلی

سندرجہ ذیل نسخہ "بیاض مشرخی" کی قسط اول ہے۔ جو ہر اسے اندراج ایح ارسال ہیں۔
 روعن کسم الفار۔ سم الفار سفید چہ ماشہ۔ گندہک آلمہ سار و دشا
 دودہ کو رزم آہ پر پکائیں۔ جب اُس میں جوش آجائے۔ سم الفار کو کوٹ چھان کر ڈالیں
 جب دودہ تقریباً ڈھائی سیر باقی رہے۔ آگ سے نیچے اُتار کر اُس میں منامن دیکر جانیں

صبح کے وقت بلو کر مکھن نکالیں۔ یہ مکھن بقدر ایک خس دوسرے خالص مکھن میں ملا کر
کھائیں۔ تین روز تک متواتر کھائیں۔ قوت باہ زیادہ ہوگی۔

نسوار۔ نزلہ کے لیے سربج تاثیر ہے۔ عاقر قرھا۔ افیون۔ پپیل۔ قرقل ہر ایک
ایک ماشہ۔ تخم آڈیری تین ماشہ سب کو کوٹ چھان کر نسوار بنائیں۔ اور ہر وقت ضرورت
کام میں لائیں۔

تنبیہ۔ تخم آڈیری کیا چیز ہے؟ (مدیر)

دواء۔ ضعف دماغ کے لیے مفید ہے۔ مغز بادام شیریں مقشر دو تولہ۔ مغز تخم
بادرنگ۔ کشنیز ہر ایک ایک تولہ۔ تمام کو میکس شیرہ نکالیں اور مصری بقدر دو تولہ ملا کر
گلاب ایک تولہ اضافہ کر کے پیئیں۔

حب۔ کھانسی۔ نزلہ اور ضیق انفس کے لیے مفید ہے۔ غنچہ اکھٹا شکفتہ فلفل سیاہ
اجوان۔ زنجبیل ہر ایک ایک ڈکھ۔ قرقل چوبیس عدد۔ تند سیاہ دو ڈکھ ادویہ کو کوٹ
چھان کر گڑ ملا کر گولیاں بنائیں۔ خوراک دو تین گولی صبح و شام۔
ڈکھ کیا وزن ہے؟ (مدیر)

دواء۔ پھنیوں اور کانچ بکگنے کے لیے مفید ہے۔ سفیدہ قلعی۔ گلتار۔ ماوا۔
پشگری مساوی وزن لیکر کوٹ چھان کر رکھیں۔ ہر وقت ضرورت مقعد کو روغن
سے چرب کر کے دوائیں لگائیں۔

ماوا کیا چیز ہے؟ (مدیر)

حب۔ عرق النساء کے لیے نہایت مفید ہے۔ صبر سقوطری۔ ہیلہ زرد۔ سورج خان شیریں
ہر ایک ساڑھے تین ماشہ۔ سب کو باریک میکس پانی میں گوندھ کر گولیاں بنائیں۔ تمام گولیاں
ایک خوراک ہیں۔ آخر شب میں گرم پانی کے ہمراہ کھائیں۔

حب سربخ۔ اسہال بند کرنے کے لیے مجرب ہے۔ شنگرف ایک ڈکھ۔ سہاگہ دو ڈکھ
افیون ایک ماشہ۔ مصری تین ڈکھ۔ سب کو تین روز تک آب ہیموں میں کھل کریں۔
اس کے بقدر فلفل گولیاں بنائیں۔ خوراک ایک گولی سے چار گولی تک برائے
طبییب۔

دواء۔ بادرنگ۔ جلدی زخموں۔ داد اور اعتناء کے درجہ کے لئے جو بادرنگ

اخبار طبیب

بہرے آنکھوں سے سن سکتے ہیں

بہرے، گونگے، اندھے، اور اسی قسم کے فاقہ افسانہ لوگوں کے علاج میں یورپ اور امریکہ کی ایک جماعت نہایت اہم کام سے کام لے رہی ہے اور روزانہ جدید وسائل و ذرائع ایسے تلاش کیے جاتے ہیں، جو ایسے افراد کو دنیا کی لذتوں سے بہرہ مند کر سکیں یا کم از کم سہولتوں کو ان کے خرچ کے بارے میں سکھادیں۔

منجملہ دیگر وسائل کے ایک طریق علاج یہ بھی اختیار کیا گیا ہے کہ کھونٹے ہوئے حاسہ کا کام موجودہ حواس سے لیا جائے۔ چنانچہ اس مسئلہ میں عجیب و غریب اکتشافات ہوئے ہیں۔

بہروں کی تعلیم کے لئے متعدد مدارس قائم کیے گئے ہیں اور نہایت کامیابی کے ساتھ ان کو تعلیم دی جا رہی ہے۔ ہم یہاں امریکہ کے ایک مدرسہ کا حال مختصراً بیان کرتے ہیں۔ جس کے معلوم ہو گا کہ بہرے لڑکوں کو کیونکر تعلیم دی جاتی ہے اس مدرسہ میں سو لڑکے ہیں۔ جن کی عمر پانچ اور پندرہ سال کے درمیان ہے۔ ولادت سے لیکر اس وقت تک انہوں نے ایک لفظ بھی نہیں سنا تھا، اسی لئے وہ گونگے بھی تھے، لیکن اب یہ لڑکے نہایت صحت کے ساتھ تکلف کرتے ہیں اور شکل سے کسی کو تمیز ہو سکتی ہے کہ وہ بہرے ہیں۔ اور تمیز ہوتی ہے تو صرف اس وجہ سے کہ وہ بولنے والے کے ہونٹوں پر نظر جمائے رہتے ہیں۔ یعنی کان کا کام وہ اپنی آنکھوں سے لیتے ہیں۔

ان بچوں کو تعلیم دینے والی عورتیں ان کے ساتھ بالکل معمولی بچوں کی طرح گفتگو کرتی ہیں۔ لکھ کر یا اشاروں سے نہیں سمجھاتیں اور یہ ایسے کیا جاتا ہے کہ ہونٹوں کی حرکت سے بات سمجھنے کی مشق کمال تک پہنچ جائے۔ معلومات کے فرائض میں یہ بھی ہے کہ وہ ان بہرے بچوں سے بالکل اسی آواز سے گفتگو کریں جس آواز سے دوسرے آدمیوں سے گفتگو کی جاتی ہے۔ معلم اپنا ہاتھ بچہ کے سینہ اور جگرہ پر رکھ کر مائٹس کے دباؤ سے آواز کا آثار چمکاؤ سمجھاتی ہے اور بچہ کا ہاتھ اپنے سینہ اور جگرہ پر رکھ کر

اسے سمجھاتی ہے کہ اتنی بلند آواز کے لئے اس قدر تنفس کی ضرورت ہے۔ آہستہ آہستہ بہروں کی یہ مشق اس حد تک پہنچ جاتی ہے کہ وہ بالکل اسی طرح گفتگو کرنے لگتے ہیں جس طرح ایک کان والا آدمی +

چونکہ بعض حرف کے تلفظ میں زیادہ سانس خچ ہوتی ہے اور بعض میں کم اور یہ باریک فرق سینہ کی حرکت تنفس سے نہیں سمجھایا جاسکتا۔ اس لیے میز پر ایک موم بتی جلائی جاتی ہے یا کوئی نازک پر رکھا جاتا ہے اور اس کے قریب منہ لیجا کر تلفظ کیا جاتا ہے۔ پھر اس تلفظ سے بتی کی لویا پر کو جتنی جنبش ہوتی ہے اسی کو آواز کا معیار قرار دیا جاتا ہے اور بچہ بھی اسی نسبت سے آواز نکالنے لگتا ہے۔ اسی طرح رفتہ رفتہ خارج حروف بھی سمجھائے جاتے ہیں اور بہرہ صاف سمجھنے لگتا ہے کہ فلاں حرف کس مخرج سے نکلتا ہے +

الغرض قوت لامسہ و باصرہ کی مدد سے ایک معین مدت میں بہروں کو مشق کر کے کام کا آدمی بنا دیا جاتا ہے اور وہ اچھی طرح لوگوں میں اختلاط کی زندگی بسر کر سکتے ہیں جس سے ان کے خرچ کا بار سوسائٹی پر نہیں پڑتا اور وہ اپنے مصارف زندگی مختلف پیشوں سے حاصل کر لیتے ہیں +

نگار

رجعت شباب

تحفظ جوانی

ولایت کی تازہ ٹاک سے دُنیا کے مشہور اور نامور محقق ڈاکٹر بوکار دی کے دُنیا سے لندن وارد ہونے کی خبر پہنچی ہے۔ صاحب موصوف ان چند محققین و ماہرین میں سے ایک ہیں جو تحفظ و رجعت شباب کے لیے ایک مخصوص طرز کے سلسلہ عملیات جراحی کے ذریعہ علاج کر رہے ہیں۔ ان کے بعض تازہ تجربات نے نامور اطباء کے حلقہ میں تہلکہ ڈال دیا ہے اور مختلف ممالک کے علماء ان اعمال کے مظاہرہ و مشاہدہ کے لیے انیس دعوت دے رہے ہیں۔ لندن کے ایک اخبار کے نمایندہ سے دوران ملاقات میں محقق موصوف نے ظاہر کیا کہ اُن کا لندن آنا یہ حیثیت ایک طبیب کے

ہے نہ کہ تبلیغ کی غرض سے اور سر درست اور کا مقصد یہ ہے کہ اپنے مخصوص عملیات کے ذریعہ بعض مرض کا علاج کریں، لیکن اگر علمائے چاہیں گے تو وہ اپنے سلسلہ علاج کے متعلق مظاہرے اور تقریریں بھی کرنے کو طیار میں۔ جب اوسنے پوچھا گیا کہ آپ اپنے علاج کے متعلق کیا دعویٰ ہے تو ڈاکٹر صاحب نے جواب دیا کہ ”مجھے کسی قسم کی اعجاز کاری کا ہرگز دعویٰ نہیں اور میں معجزات و کرامات نہیں دیکھا سکتا مگر مناسب و منتخب مریضوں کو میں اس قابل بنا سکتا ہوں کہ وہ اپنی جوانی قائم رکھ سکیں اور عالم شباب کی قوتوں اور سترتوں سے بخوبی بہرہ اندوز ہوں“ ڈاکٹر بوقاردی نے یہ بھی فرمایا کہ وہ خود اور اوسکے دیگر رفقاء اسی مقصد سے گزشتہ بیس سال سے حیوانات پر مختلف تجربات کرتے رہے ہیں، اور مردوں کا علاج وہ صرف بیس سال اور عورتوں کا پانچ سال سے کر رہے ہیں۔

اس عرصہ میں ان تمام مریضوں میں جنکا علاج، مردوں کی حالت میں تبدیل و انتقال غد کے ذریعہ، اور عورتوں میں ایک مخصوص طریقہ سے شعل رانت چینی (رائش رے) کے ذریعہ (جس کی ترکیب ابھی تک ایک راز سر بستہ رکھی گئی ہے) کیا گیا ہے ایک مریض بھی ایسا نہیں ہے جو شفا یاب نہ ہو گیا ہو، اور یہ تمام مریض اب تک فوائد کثیر حاصل کر رہے ہیں۔ اس علاج نے ممکنات طب میں عجیب و غریب کایا پلٹ کر دی ہے، ڈھلی ہوئی و غریب صورتی از سر نو حاصل ہو گئی اور جسمانی اور دماغی چستی کے ساتھ عام صحت میں ترقی اور قوی میں طاقت و تازگی دوبارہ عود کر آئی۔

علامہ موصوف نے یہ بھی ظاہر کیا کہ بہت کچھ مریض کی حالت پر منحصر ہوتا ہے۔ اگر اوسکے قوی بالکل مضحل ماندہ ہو چکے ہیں تو میں کچھ بھی نہیں کر سکتا، لیکن اگر اوس میں عمل جراحی کی سکت اور قابلیت باقی ہے تو البتہ اوس میں پانچ سے بیس سال تک کے لیے خصائص شباب کا تحفظ و قیام حاصل ہو سکتا ہے۔ زیادہ تر تو مریض کی مخصوص ذاتی حالت پر نتائج کا انحصار ہوتا ہے۔ ڈاکٹر بوقاردی جو عمل جراحی لندن میں کرنا چاہتے ہیں، ٹھیک اسی قسم کا عمل وہ حال ہی میں معزول شدہ قیصر جرمنی پر کر چکے ہیں۔

(ڈاکٹر) محمد عثمان خاں۔ بڑوانی

چالیس سال کی کم شد بصارت کی واپسی

پھوٹی ہوئی آنکھ سے شیشہ کا ٹکڑا نکال لایا

سینٹسٹ واقعہ انگلستان میں حال ہی میں ایک عجیب و غریب عمل جراحی ایک مریض موسوم بہ دو جان فلمانی زان کی آنکھ پر کیا گیا جس کا نتیجہ نہایت کامیاب حاصل ہوا۔ مریض مذکور کا بیان ہے کہ چالیس سال قبل اسکی آنکھ ایک بوتل کے پھوٹنے سے زخمی ہو گئی جس کا نتیجہ یہ ہوا کہ آنکھ کی بصارت بالکل جاتی رہی اور اب کچھ عرصہ سے اس قدر شدید درد نمودار ہوا کہ ایک نامور ماہر امراض چشم سے مشورہ کرنا پڑا۔ ماہر موصوف نے مریض کی آنکھ پر عمل جراحی کر کے ایک شیشہ کا ٹکڑا نکال دیا جو انگلستان کے سکے تین پینے قریب دو ٹی کے برابر تھا۔ اس عمل کے بعد آنکھ کی بصارت از سر نو حاصل ہو گئی۔ (ایضاح)

جلسہ سالانہ مدرسہ طبیبہ لکھنؤ

مدرسہ طبیبہ لکھنؤ تین سال سے سرپرستی اعلیٰ حضرت ہزبانین نواب صاحب دارالریاستہ دارالمکرم سے جاری ہے۔ حسب دستور اس کا سالانہ جلسہ تقسیم اسناد و تبارخ ۲۵ فروردی ۱۳۵۷ء بصدارت عالیجناب محلی القاب جناب نواب سید امجد علی صاحب امام باڑہ ناظم صاحب مرحوم میں بوقت سہ پہر منعقد ہوا۔ جلسہ میں شہر کے ہر طبقہ کے اصحاب خاص و عوام میں تشریف فرما تھے۔ اولاً جناب صدر نے ضرورت طب اور اس کے فوائد کو مختصر بیان فرمایا۔ اس کے بعد جاسٹس سکریٹری نے حاضرین جلسہ کو سالانہ رونا شنائی اور آخر میں مدرسہ مذکور کو الہ آباد یونیورسٹی کے ساتھ ملحق کرنے کا خیال ظاہر کیا۔ رونا و کے ختم ہونے پر جناب صدر نے مندرجہ ذیل آٹھ کامیاب طلباء کو اسناد معہ انعامات عنایت فرمائے۔

- | | |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| (۱) حکیم عبد الغنی صاحب چیمبریں | (۲) حکیم امداد الہی صاحب ضلع چیمبریں |
| (۳) حکیم معتمد صاحب غازی پور | (۴) حکیم مشتاق علی صاحب کوری۔ |

(۵) حکیم ہستیاز حسین صاحب ضلع مراد آباد (۶) حکیم رضی الدین صاحب ضلع فیض آباد
 (۷) حکیم محمد عمر صاحب ضلع اعظم گڑھ (۸) حکیم عبدالحی صاحب ضلع اعظم گڑھ
 ایک طالب علم کو تنقہ منجانب مدرسہ عنایت فرمایا۔ اور دو طالب علموں کو جناب
 حکیم سید مظفر حسین صاحب اور جناب حکیم سید محمد تقی عرف محسن صاحب نے
 تنقہ عنایت فرمائی۔ اس کے بعد صاحب صدر کا شکریہ ادا کرنے کے بعد جلسہ خاتم
 جانشین سکرٹری مدرسہ طبیہ لکھنؤ

+ ۱۹۷

طبی کانفرنس

حسب اعلان طبی کانفرنس کے جلسے ۱۶-۱۷-۱۸ مارچ ۱۹۷۷ء کو منعقد ہوئے
 جلسہ گاہ طبیہ کالج میں تھا۔ اور طبی نمائش دارالطلبہ کے منتدی ہال میں آراستہ
 کی گئی تھی۔ سیر مجلس عالیجناب ڈاکٹر مختار احمد صاحب انصاری تھے۔ جو پہلے اور قیصر
 روز تشریف لائے۔ مگر دوسرے روز انکی بجائے عالیجناب پیر زادہ محمد حسین صاحب
 جوائنٹ سکرٹری طبیہ کالج دہلی صدر جلسہ منتخب ہوئے۔
 اس سال سب سے زیادہ بنایاں اور انوس کی بات جو ہر زبان پر جاری تھی
 وہ یہ تھی کہ اطباء اور وینڈ صاحبان بہت ہی قلیل تعداد میں تشریف لائے۔ اور جلسہ
 کی رونق اسقدر کم تھی کہ اگر یہی دور انحطاط جاری رہا۔ تو دو ایک ہی سال کے بعد
 طبی کانفرنس کو بیکارشی مانکر اسے بند کرنا پڑے گا۔ اس تاثر میں حضرت مسیح الملک قبلہ
 بھی شریک ہیں۔ چنانچہ اسی وجہ سے آپ نے یہ تجویز پیش فرمائی کہ اگلے سال کانفرنس
 کو ایک خاص صورت میں شاندار بنائی جائے۔ اور اس کے لئے ایک خاص کوشش
 وقت کی جائے۔ اور دہلی میں جلسہ کرنے کی تحریک کی۔ مگر حضرات پنجاب نے باصرار
 لاہور میں اجلاس منعقد کرنے پر زور دیا۔ میں یہ تسلیم کرنے پر مجبور ہوں کہ واقعی کانفرنس
 کو بار بار دہلی میں منعقد کرنا درست نہیں۔ اور اب لاہور کا استحقاق کافی ہے۔ مگر حضرت
 مسیح الملک کا مقصد جس خوبی اور سہولت سے دہلی میں حاصل ہو سکتا ہے۔ وہ ہزار
 ساعی کے بعد بھی لاہور میں نہیں ہو سکتا۔ اگرچہ اس سلسل کی ناکام کانفرنس سے
 لاہور میں اگلے سال یقیناً کامیابی زیادہ ہوگی۔ مگر خصوصی کانفرنس کی کامیابی بہت

کم متوقع ہو سکتی ہے۔ بہر حال حضرات پنجاب نے بہت بڑا بوجھ اپنے سر پر لیا ہے۔ خدا اس بوجھ کو ہلکا کرے۔ اور وہ ایک خصوصی کانفرنس کے انعقاد میں کامیاب ہو سکیں جناب حکیم محمد شریف صاحب میرا الحکیم اور جناب ڈاکٹر مرزا امام الدین صاحب صدر ادارت حامی الصحت نے کمر ہمت کس کر باندھی ہے۔ اور انہوں نے اپنی انتہائی مساعی کو وقف کرنے کا وعدہ کیا ہے۔ کیا عجب ہے کہ وہ اسی مقصد کے لیے پنجاب و دہلی کا دورہ کریں (خدا کرے کہ کامیابی ہر جگہ پا بوس ہو)

طبی کانفرنس کی برکت سے سب سے زیادہ خوشی کی بات جو پیدا ہوئی وہ یہ تھی کہ حضرت یسح الملک بہادر نے مدیران الحکیم و حامی الصحت کے قضیہ نامرضیہ کا تصفیہ فرمادیا۔ اور ان دونوں حضرات کو بغلیگر کر کے آئندہ کچھ نہ لکھنے کی تبلیغ فرمائی۔ میں نے منظر اختلافات کے بعد نہایت خوشی سے اس منظر اخلاص و اتحاد کو دیکھا اور بغض و عناد کے بعد جذبہ معادنت و محبت کی بجلی بھی دیکھی۔ جو ہر پُر لطف صحبت میں ان دلوں سے نکل کر دوسرے قلوب پر گہرا اثر رکھتی تھی۔

تبادل خیالات سے اور بھی غلط فہمیاں دور ہوئیں۔ اور شرکت عمل اور اتحاد مقصد کا لائحہ تقریباً باتفاق منظور کیا گیا۔ میں بیحد خوش ہوں کہ یسح اور حامی الصحت کی خفیف و عارضی تلخی بھی دور ہو گئی۔ اور خلوص کی حلاوت کچھ اس درجہ بڑھی کہ دل ایک اسی تنہا پر آمین کہہ رہا ہے کہ ایسی پُر لطف صحبت ایک غیر متناہی تسلسل کی صورت میں قائم ہو۔ اور کبھی ختم نہ ہو۔

تینوں روز کے جلسے میں مختلف چھوٹے بڑے تجاویز پر تحریک تائید ہوتی رہی اور مختلف تجویزیں رد و کد کے بعد منظور ہوتی رہیں۔ مگر یہ ایک پُرانی اور نا کام صورت ہے۔ اور یہ اُسی وقت مفید ہو سکتی ہے جبکہ اُن تجاویز کو عملی قبا بھی پہنائی جائے ورنہ ایک بچہ بھی بہترین تجاویز اپنے سادہ دماغ سے پیش کر سکتا ہے۔ میں ان تجویزوں کو اُسی وقت کسی قابل سمجھوں گا۔ جبکہ عملی جامہ سے آراستہ ہو کر دینا کے سامنے آئیں گی۔ سینکڑوں سنہری تجاویز منظور ہو چکی ہیں۔ جو ابھی ارکان کے اذہان سے محو نہیں ہوتی ہیں۔ مگر عملی جامہ سے سب تنگی ہیں۔

اگر ہمارا طبیہ کالج اس پر صاف کر کے عمل پیرا ہو تو ایک نہایت مفید تجویز اس سال

کا نفرس نے منظور کی ہے۔ وہ کہ بیرونی اطباء اور وینڈھا جہاں موسم سرما میں چھ ماہ کے لیے طبیہ کالج دہلی میں آکر علم تشریح اور علم جراحی کے ضروری معلومات حاصل کر کے اس عام کمزوری کو دور کریں۔ اور اپنے معتبول فن کو زیادہ بہرہ عزیز بنائیں +

کلیہ طبیہ دہلی

جلسہ تقسیم اسناد

اور پچیس ہزار کا عطیہ

ہم اشاعت گذشتہ میں مختصر طور پر لکھ چکے ہیں کہ ۲۵۔ فروری ۱۳۲۷ء کو طبیہ کالج کا جلسہ تقسیم اسناد و بصارت حضور وانی رامپور منعقد ہوا۔ اور بیس ہزار روپیہ کا گرانقدر عطیہ دس ہزار بیگم صاحب کی طرف سے اور دس ہزار ذات گرامی کی طرف سے (مرحمت فرمایا۔ اور پانچ ہزار روپیہ جناب نواب مزل اللہ خاں صاحب رئیس بھیکم پور نے عنایت کیا +

جماعت معتمنین کی طرف سے جناب ڈاکٹر مختار احمد صاحب انصاری نے سپان پڑا۔ جس میں ان تعلقات خصوصی اور شاندار عطایا پر اظہار تفکر و امتنان کیا گیا۔ جو کالج کی ابتدائی آفرینش سے اب تک قائم رہے ہیں۔ اور یہ کہ تعمیر کے لیے شاندار عطیہ مبلغ پچاس ہزار روپیہ کا عطا فرما کر گویا اس کی بنیاد قائم کی ہو اسکے بعد حضرت مسیح الملک ہمارے کالج کی دو سالہ روٹا و سٹانی رجوائس میں دوسرے موقع پر درج ہے +

طیب شفا خانہ کا تقرر

جناب حکیم مولوی سید فرید احمد صاحب عباسی جو پہلے مدرسہ طبیہ نانہ کے دانش پریل تھے طبیہ کالج کے شفا خانہ کے طیب مقرر ہوئے ہیں۔ اور ان کی جگہ پر جناب حکیم محمد ابراہیم صاحب مدرسہ طبیہ نانہ کے دانش پریل + اس تقرر پر ہم دونوں حضرات کی خدمت میں نامہ بہتیت پیش کرتے ہیں +

جمعیت طلبائے قدیم

۲۶ فروری ۱۳۸۵ کو صبح کے وقت جمعیت طلبائے قدیم کی طرف سے نئے مستندین کو چلے نوشی (رٹی پارٹی) کی دعوت دی گئی۔ اور انکی خدمت میں مبارک باد پیش کی گئی۔ چونکہ اس موقع پر مستندین قدیم و جدید کافی تعداد میں مجتمع ہو گئے تھے۔ اس لئے چاند نوشی کے بعد بہتر سمجھا گیا کہ جمعیت کو زیادہ مستحکم کرنے کی غرض سے کارکن جماعت کا انتخاب جدید طور پر کیا جائے۔ اور زیادہ کاوش سے اسے کامیاب بنایا جائے۔ چنانچہ جناب حکیم محمد الیاس خاں صاحب اس کے معتمد۔ میر ایسح اور حکیم شمس الاسلام صاحب کو نائب معتمد بنایا گیا۔ امید ہے کہ اب جناب معتمد زیادہ جوش اور سرگرمی کے ساتھ جمعیت کے فرائض کو انجام دیکر اسے کامیاب بنائیں گے۔

جدید مستندین

جدید مستندین کی فہرست ایسح کی کسی آئندہ اشاعت میں مسرت کے ساتھ شائع ہوگی کیونکہ موجودہ اشاعت میں مضامین کا ازدحام ہے۔ اور اس کی گنجائش کسی طرح نہیں نکل سکتی۔

تحریک انتسابی

(۱)

مولوی حکیم محمد احمد صاحب مراد آبادی کی تحریک فی نفس ایک مفید روح رکھتی ہے مگر جتنے الفاظ اب تک پیش کیے گئے ہیں وہ نقص سے خالی نہیں۔ طبیک۔ طبی۔ طبیہ۔ یہ تینوں الفاظ عمومی ہیں۔ ہر طبیہ کلمہ کا مستند اس کے استعمال کا مجاز ہے۔

اجملہ طبیات نہایت کریہ اور اجنبی ہے۔ اور اسکی ترکیب غیر موزوں اور بے ربط ہے۔ اجلی۔ مسیحی۔ مجیدی۔ شریفی۔ یہ سب الفاظ اگرچہ تخصیص کا فائدہ بخش رہے ہیں مگر ایسا معلوم ہوتا ہے کہ یہ انتساب پروردگار کی سبقت کا انتساب ہے۔

میں تین الفاظ پیش کرتا ہوں جسے کثرت رائے سے پسند کیا جائے۔

(۱) طبیکد۔ لفظ طبیک میں تنجیس کے لیے وال دہلی کا شامل کر دیا گیا ہے۔

(۲) طبیل۔ لفظ "طبی" طبیبہ کالج کا۔ اور وال دہلی کا ہے۔

(۳) دھلیک۔ دہلی کے آگے کالج کا حرف اول شامل کر دیا گیا ہے۔

اہل الرائے توجہ فرمائیں۔ عزیز بہاری (طبیبہ کالج دہلی)

اجل طبیک کی کراہت کی ہوا ان تینوں الفاظ سے آ رہی ہے۔ اور حنبیت

میں تو کچھ شک ہی نہیں مگر بہتر ہے کہ اب اس معاملہ کو جمعیت کے کسی

جلسہ میں پیش کیا جائے تاکہ اسکا آخری فیصلہ ہو۔ کبیر الدین

(۱۲)

جناب حکیم محمد عبدالغفور صاحب بھاگلپوری بھی لفظ دھلیک کی تحریک فرما رہے

ہیں۔ اس میں کوئی شک نہیں کہ اب تک جتنے الفاظ پیش کیے گئے ہیں ان میں سے

کبیر الدین

اچھا یہی لفظ معلوم ہوتا ہے۔

تفتیش

(۱) کتاب الباثولوجیا۔ مؤلفہ جناب حکیم محمد فضل الرحمن صاحب (رٹنگی)

پروفیسر کلیطیبہ دہلی۔ صفحات ۲۱۸۔ کاغذ سفید چمنا۔ قیمت (۱۰)

یہ کتاب باب علم الامراض (پتھالوجی) کی سب سے پہلی کتاب ہے جنہاں

اردو میں لکھی گئی ہے۔ اور طبیبہ کالج دہلی نے اپنے ایام سے تیار کرائی ہے۔ خرمین

کی ایجاد سے علم الامراض کے باب نے اپنی شکل اس قدر بدل لی ہے کہ اب یہ باب مستقل

فن کی صورت میں آ گیا ہے۔ اس کتاب میں اس موضوع پر بحث کی گئی ہے کہ مختلف

امراض میں مختلف اعضاء کے اندر کس قسم کی باریک تبدیلیاں واقع ہوتی ہیں۔ جو

خرمین سے نظر آ سکتی ہیں۔ چونکہ اردو ادب کے لیے یہ باب بالکل انوکھا ہے۔

اس لیے ہم تفصیلی علم کے لیے اس کتاب کا ایک مختصر حصہ نقل کرتے ہیں۔ تاکہ صاحب

مؤلف کی محنت کا صحیح اندازہ ہو سکے کہ انگریزی ترجمہ کرنے میں اصطلاحات کے

ہوتے وقت کس قدر عرق ریزی کی گئی ہے۔ ملاحظہ ہو +

الزہری۔ افرنجی۔ طبیب غاشر کہتا ہے کہ مرض افرنجی باثر لوجیا
انسانیہ کا ایک ثلث حصہ ہے۔ سب سے پہلے طبیب شودن اور ہونان
نے مسئلہ میں یہ بات ظاہر کی کہ الزہری کا سبب ایک قسم کے پیدار جراثیم
ہیں۔ جنکو الترپیونیا الباہتہ کہتے ہیں۔ یہ جراثیم مفصلہ ذیل مقامات میں
پائے جاتے ہیں +

الزہری المكتسب (حاصل کردہ آتشک) آتشک کے ابتدائی زخم میں
جلد ہی زخموں میں۔ غشاء مخاطی کے زخموں میں۔ غدود جاذبہ کے اندر
اور ارام صغیہ میں۔ خون اور رطوبت لمفاویہ میں۔ دماغ میں فلج مفر
العقل کی صورت میں۔ نخاع میں ہزال النخاع کی صورت میں +

الزہری الخلقی میں جراثیم مذکورہ خون میں اور تقریباً جسم کے تمام اعضا
اور ساختوں میں موجود ہوتے ہیں۔ لیکن جگر اور طحال میں خصوصیت
کے ساتھ بڑی تعداد میں جمع ہوتے ہیں۔ اس کے علاوہ بول و براز
صفراء۔ رطوبت عروق خشکہ۔ اور رطوبت انف میں بھی موجود ہوتے

ہیں۔ یہ جراثیم ان مقامات میں بہت زیادہ ہوتے ہیں جہاں پر تعدی
بہت شدید ہوتی ہے۔ مثلاً درنات مخاطیہ اور ارام نصیۃ +

طبیب کنیکوف اور روکس نے جراثیم مذکورہ کو ان اونچے صنف کے
بندروں کے زخموں میں بھی پایا تھا۔ جن کے جسم میں انسان کا آتشک یا وہ
داخل کیا گیا تھا۔ لیکن آتشک کے دور ثالث میں سب سے پہلے طبیب

میسر نے جراثیم مذکورہ کو معلوم کیا تھا۔ اور اس نے لزبن کے کانگریس
میں جگر کے درم صمغی کا ایک نمونہ پیش کیا تھا جس کے محیطی حصہ میں
پانچ یا چھ آتشک کے جراثیم موجود تھے۔ طبیب نوجوشی نے ان جراثیم
کو فلج مفر العقل اور ہزال النخاع کے مقامی زخم کے اندر سب سے

پہلے دریافت کیا +

الترپیونیا الباہتہ کے متعلق یہ خیال کیا گیا ہے کہ یہ برو تو زان کی

متم کے جراثیم ہیں)

زندہ جراثیم کو خوردین کے نیچے دیکھنے سے بے بے تاگوں کی طرح دکھائی دیتے ہیں۔ طول میں تقریباً $\frac{1}{10}$ انچ اور عرض میں $\frac{1}{10}$ انچ ہوتے ہیں۔ ان کے دونوں سرے مخروطی طور پر پتلے ہوتے ہیں۔ اور ہر ایک جراثیم میں آٹھ سے بیکر سولہ تک کارک کشن کے جیسے پیچ ہوتے ہیں۔ جن کی وجہ سے جراثیم مذکورہ پچدار دکھائی دیتے ہیں مجمرہ (خوردین) کے ذریعہ دیکھنے سے نہایت آہستہ آہستہ حرکت کرتے ہوئے معلوم ہوتے ہیں پچدار جراثیم کی اکثر اقسام تیزی سے حرکت کرتی ہیں اور انکی حرکت چار قسم کی ہوتی ہے (۱) اپنے طویل محور پر گھومتے ہیں (۲) حرکت دو دیر کرتے ہیں (۳) اپنے پچوں کو سکیڑتے ہیں (۴) آہستہ آہستہ آگے بڑھتے ہیں۔ ان جراثیم کو انہیں کے مصل کے ایک قطرہ کے اندر کانچ کے ڈھکنے سے ڈھانک کر ایک محل کیمیاوی میں ۲۳ روز تک زندہ رکھا گیا تھا۔ طبیب نوجوشی نے انکو مستحبت خالص میں پرورش دیکر ان کے ذریعہ خرگوش میں آتشک کے زخم پیدا کیے تھے۔ اکثر محققین یہ خیال کرتے ہیں کہ ان میں تکاثر عرض میں تقسیم ہونے کے ذریعہ ہوتا ہے۔ اگرچہ اور اطباء کا یہ خیال ہے کہ یہ طوالت تقسیم ہونے کے ذریعہ بڑھتے ہیں (اگر انکو آدھ گھنٹے تک ۵۱ درجہ سنتراد کی حرارت میں رکھا جائے تو مر جاتے ہیں) انٹی اے

شاید بعض حضرات کو اس کتاب کے مطالعہ کے بعد یہ شکایت ہو کہ اس کے اصطلاحات بالکل نئے اور نا آشنا ہیں۔ تو میں یہ عرض کر دوں گا کہ وہ اس بارے میں معذور تصور فرمائیں۔ کیونکہ باثولوجیا کا باب ہی ہمارے اطباء کے لئے اس وقت نیا ہے۔ اس لئے لازمی طور پر اس کے اصطلاحات بھی غیر مانوس معلوم ہونگے۔ اور اسی طرح بتدریج ہمارے طبی لغت میں الفاظ کا خزانہ جمع ہوگا۔ اور کچھ عرصہ کے بعد یہ الفاظ ہی شائد مستعمل اور مانوس ہو جائیں۔ انکو یہ بھی غور کرنا چاہئے کہ یہ انگریزی کتاب کا ترجمہ ہے۔ اور انگریزی اصطلاحات کے بدلنے میں مترجم کے لئے مخصوصا جبکہ

اُردو میں اصطلاحات کا قحط ہوا کس قدر صعوبتیں پیش آتی ہیں۔ ملک کا فرض ہے کہ فنی ترقی کے لئے کام کرنے والوں کی حوصلہ افزائی کریں۔ تاکہ روز بروز بہترین خدمت کرنے کی آمادگی پیدا ہو۔ آخر میں عربی انگریزی مصطلحات کی ایک فہرست بھی ہے۔ جو اجماعی ترتیب پر جمع کی گئی ہے۔

کتاب صاحب مؤلف سے طلب کریں

(۲) قدرت اور جوانی۔ یہ چھوٹی ٹیٹھ کے ۱۶ صفحے کا رسالہ ہے۔ جسکو جناب حکیم دلیر حسن خاں صاحب بھی مہتمم شاہی مطب پٹیار نے شائع کیا ہے۔ اس رسالہ میں نوجوانوں کے لئے نصیحت آمیز باتیں درج ہیں۔ اس کی قیمت دو آنہ ہے۔ لیکن حکیم صاحب فی الحال بغرض رفاہ عام مفت روانہ کر رہے ہیں۔ مندرجہ بالا پتہ سے طلب فرمائیے۔

اجوبہ

(۳۶) سیاہ کھل اور ہر قسم کی کھل اگر ہ سے عمدہ مل سکتی ہیں۔ یا گوالیار کی طرح ملتی ہیں۔ علیٰ ہذا شہر گیا رہا سے بھی۔

حامد حسن دہلوی

(۳۷) جوت سنہلی کے پھول سے ممکن ہے کہ درخت سنہلی کے پھول مراد ہوں جو کہ نہایت شوخ سرخ رنگ اور خوبصورت ہوتے ہیں اور جریان درفت کی ادویہ میں متعل ہیں کھن ابا بیل اکثر امراض چشم میں مفید ہے۔ سرموں میں شامل کیا جاتا ہے۔

حامد حسن دہلوی

(۳۸) روارٹی بوٹی۔ یہ نام مارواڑی ہے۔ ویدک بوٹی ہے۔ اسکا نام بعض جگہ رودنتی ہے۔ اس پر اکثر چیونٹیاں جمع رہتی ہیں۔ اکثر کیمیا گر یا کشتہ ساز اس کی تلاش میں رہتے ہیں۔

(۳۹)

بحال سوال ۴۲ حلوائے زرد چوب دمربلے قمر ہندی۔

تذکیب حلوائے زرد چوب۔ زرد چوب یعنی لہدی ایک حصہ۔ آرد نخود یعنی مین ۲ حصہ۔ رد عن زرد یعنی گاسے کا گھی ۳ حصہ۔ مصری چار حصہ۔ اگر لہدی بلارنگی

ہونی خام مل جاوے تو بہتر ہے پھر ادس کی تلخی بالکل معلوم نہ ہوگی۔ بلا گھٹی ہوئی عمدہ موٹی ہندی ہونی چاہئے۔ ہندی نیم کو فٹہ کر کے کڑھائی میں گھی خوب بریاں کر لیں۔ اور خشک کر کے کوٹ چھان کر رکھ لیں۔ ارد نخود میں کو گھی میں خوب بریاں کر لیں بھون لیں کچا نہ رہے نہ جل جاوے۔ جب ارد نخود بھون لیا جاوے اس کو بھی علیحدہ رکھ لیں۔ اور حسب ذیل ادویہ کوٹ چھان کر طیار رکھیں۔

ثعلب مصری۔ شقائق۔ بہن سفید۔ تودری سفید۔ سفید موصلی ہر واحد مساوی الوزن لیکر کوٹ چھان کر طیار کر لیں۔ مصری کا قوام چوترا سہ تارا کر لیں جب قوام ہو جائے پہلے ادس میں آٹا ملاویں ادس کے بعد ہندی پسی ہوئی بریاں کی ہوئی ملاویں خوب حل کر لیں۔ آخر میں مذکورہ بالا دوا میں ملا کر حل کر کے اوتار لیں۔ ٹھنڈی کر کے مرتبان میں رکھیں۔ خوراک ایک تولہ ہمراہ دودھ گائے پاؤ بھر دینا چاہئے جریان ہنی۔ مزی سرعت در دکر کے لئے مفید ہے۔

حامد حسن دہلوی

ترکیب مربا کے قمر ہندی۔ ایک قسم کی سرخ اٹی ہوتی ہے اگر وہ لمباوے تو بہتر ہے وہ لہیزہ اور خوش ذائقہ ہوتی ہے۔ اور رنگت عمدہ دیکش ہوتی ہے وہ اگر دستیاب نہ ہو سکے تو دوسری اٹی عمدہ موٹی ٹیلی جاوے۔ تخم و پوست دریشہ دور کر کے عرق کلاب یا پانی میں جوش دیں۔ بعد جوش پانی دور کر کے دوا خشک کر لیں اور مصری سہ چند کا قوام خوب کر لیں۔ جب قوام طیار ہو جاوے ۳-۴ لیمن کل غزی کا عرق قوام میں داخل کریں اور حل کریں۔ اور قوام میں اٹی ملا کر ایک دو جوش اور دیں تاکہ پانی باقی نہ رہے اگر ممکن ہو تو قدرے زعفران کلاب میں پیکر اور اصنافہ کریں۔ چینی یا شیشہ کے مرتبان میں رکھیں۔ پھر دو چار دن کے بعد دیکھیں کہ اگر پانی ہے تو پھر قوام کو درست کر لیں خفیف جوش مکرر کر دیکر قوام درست ہو جاوے گایہ مربا قاطع صفرا ملین۔ ماضم۔ دافع ہیضہ ہمارے مجربات میں سے ہے۔

حامد حسن دہلوی

(۲۵) ایسی حالت عموماً نزول الماء کا مقدمہ خیال کی جاتی ہے۔ مندرجہ ذیل مہر

تیار کر کے استعمال کیا جائے۔

نسخہ سرمہ۔ سرمہ اصغہانی ایک تولہ تخم نیل چھ ماشہ ورق نقرہ ۵ عدد ورق

طلاتین عدد۔ مروارید ناسفتہ ایک ماشہ۔ نیم کی باریک کوئیل ۵ عدد۔ سفید دکھنی مرج ۵ عدد۔ سب کو نہایت باریک کھل کر کے تین روز تک عرق گلاب اور آب تر پھلہ میں کھل کریں۔ اس کے بعد خشک کر کے رکھیں۔ روزانہ صبح و شام سلامتی سے آنکھوں میں لگایا کریں۔ مریضے ہیلہ ایک عدد بوقت شب کھایا کریں۔ تیل ترشی اور قابض شلہ سے پرہیز رکھیں۔
حامد حسن دہلوی رکیورٹھلہ

پارہ کے مصفی کرنے کی اگرچہ بہت سی ترکیبیں ہیں۔ لیکن یہ ترکیب آسان ہے۔ پارہ بقدر ضرورت لیکر پُراقی اینٹ کے برادہ میں چاہر کھل کریں۔ پھر اس برادہ کو پانی سے دھو کر نکال دیں۔ اور دوسرے روز تازہ برادہ ڈال کر کھل کریں۔ اور بدستور پانی سے دھو کر نکال دیں۔ اسی طرح تیسرے روز کریں۔ بس کافی ہے۔ جس چیز میں چاہیں استعمال کر سکتے ہیں۔

سُرمہ مصفی کرنے کی ترکیب یہ ہے کہ سُرمہ کو کوئلوں کی آگ میں تپا تپا کر تین مرتبہ آب تر پھلہ میں بچھائیں۔

سکہ مصفی کرنے کی آسان ترکیب یہ ہے کہ سکے کو کرچھے میں گچھلا کر اب تر پھلہ میں بچھائیں۔ تین مرتبہ کے بچھانے سے مصفی ہو جائے گا۔

جست مکلس بازار سے عمدہ قسم کا لیکر استعمال کر سکتے ہیں۔ یہ نہایت سنگفتہ اور سفید رنگ ہوتا ہے۔ پھونکے ہوئے جست کے نام سے یا جست کا پھول کہنے سے بل سکتا ہے۔

(۴۶) مرض سل کا سبب طب جدید کی رو سے ایک خاص قسم کے جراثیم خیال کیے جاتے ہیں۔ جو کہ جسم انسان میں داخل ہو کر اور جسم کی ساخت میں جکرا کر ایک چھوٹا سا دانہ یا پھنسی پیدا کر دیتے ہیں چنانچہ جب یہ جراثیم جسم کے غدود جاذبہ میں داخل ہو کر مرض پیدا کرتے ہیں تو اسکو سل غدوی کہتے ہیں۔

(حکیم) محمد مجیب الواحد

(۴۷) مریضہ کو منہج و سہل دینے کے بعد مندرجہ ذیل نسخہ استعمال کرایا جائے۔

نسخہ۔ جو ایش کمونی نو ماشہ کھلائیں۔ اور اوپر سے بادیان۔ تخم قرطم۔ امیون ہر ایک پانچ ماشہ۔ عرق بادیان بارہ تولہ میں پسکر چھانکر گلقد و تولہ ملا کر پلائیں۔ (۱۱)

(۲۸) ”زیرناں“ نہیں ہے بلکہ ”زہرناں“ ہے۔ جو کہ سنگھیا کا مجوزہ نام ہے۔
 مورسنگھا بونی ہے جو کہ اسی نام سے زیادہ مشہور ہے۔ اسکو مورسنگھی بھی کہتے ہیں۔
 کھٹل ایک بونی ہے۔ جو کہ باغات میں پیدا ہوتی ہے۔ اسکو ابسی بونی اور پتی ہی
 کہتے ہیں۔ اس کا مزہ ترش ہوتا ہے۔ بیج گرہم سرخ اور گل قبرہ کے متعلق ہم کو
 کچھ علم نہیں +
 (حکیم) محمد عبد الواحد

(۲۹) ماء الجبن۔ بالکل سیاہ یا سُرخ رنگ بکری کے دودھ کا بنایا جانا بہتر ہے
 بکری کو سایہ میں رکھیں۔ سبز نباتات مثل پالک کا ساگ اور دانہ جو دیا کریں۔ دودھ بکری
 جس کا بچہ ۴۰ دن کا ہو چکا ہو لیکر قلعی دار دیچی میں پکا دیں۔ لیموں کی ترشی یا سنگجین یا سرکہ
 سے پھاڑیں اور انجیر کے خیت کی لکڑی سے دودھ کو چلاتے رہیں دودھ پھٹ جاوے
 ٹھنڈا کر کے گاڑھے کپڑے میں چھان لیں پھر اس میں ذرا سائنگ ڈالکر اور پکا دیں پھر
 اسکو دو تین تہ گاڑھے کپڑے میں چھانیں تاکہ سفیدی بہت کم باقی ہے پھر اس میں
 شربت نیلوفر ملا کر شروع کریں +

۱ تولہ سے شروع کر کے ایک ایک تولہ روزانہ ۴۰ دن تک یا ۲۱ دن تک جیسا مرض
 ہو بڑھاتے جا دیں پھر ایک ایک تولہ کم کر کے ۱ تولہ پر ختم کر دیں۔ ماء الجبن فساد خون
 گرمی خشکی وق جزام سوداوی امراض میں مفید ہے۔ تری رطوبت پیدا کرتا ہے
 مصفی خون ہے +

اور حکماء قدیم کی ایجاد سے ہے اور ایک عرق ماء الجبن دواؤں کا بنایا جاتا ہے
 دوائیں مصفی خون اور ماء الجبن کا عرق نکال لیا جاتا ہے +

حامد حسن دہلوی (کپور تھلہ)

(۵۰) مٹی سیاہ۔ لوہ چوہن صاف کردہ ایک سیر نیلہ تھوٹھا ۶ تولہ ۶ ماشہ
 کہتہ سرخ آٹھ تولہ۔ میرکس ایک تولہ۔ مصطکی رومی ایک تولہ۔ سونا کھی چہ ماشہ۔ مارو گبز
 بلا سوراخ بریاں میں تولہ سب کو نہایت باریک کوٹ چھان کر اور کھل کر کے رکھیں
 دانتوں پر سیاہ دھڑی جاتا ہے۔ خوشبو کے لیے الاچی سفید ملا سکتے ہیں۔ پورا
 نسخہ نہ بنا سگس تو ایک ہی نسبت سے ادویہ کا وزن کر کے کم مقدار میں بنا سکتے ہیں +
 حامد حسن دہلوی (کپور تھلہ)

(۵۱) چرنے۔ ان کا علاج وہی ہے۔ جو کیا جاتا ہے۔ سہل کے بعد ایک عرصہ تک شیرینی اور دودھ کی چیزوں کے کھانے سے پرہیز رکھا جائے۔ اور ایک ایک ہفتے کے وقفہ حب صبر وغیرہ کے ذریعہ تلین کرتے رہنا چاہیے۔ مقوی معدہ و امعاء ادویہ کا استعمال رکھیں۔ بواسیر کا شک نہیں کرنا چاہیے +
(حکیم) محمد عبد الواحد

(۵۲) کسی صاحب کو معلوم ہو تو تحریر فرمائیں + (")

(۵۳) روغن آملہ۔ تازہ سبز آملوں کا پانی نکالیں۔ یہ پانی تین حصہ اور روغن کنجد ایک حصہ ملا کر نرم آنچ پر پکائیں۔ جب پانی جل جائے اور صرف روغن باقی رہ جائے صاف کر کے رکھیں۔ یہی روغن آملہ ہے +
حامد حسن دہلوی کپور تھلہ

روغن بھینہ مرغ۔ انڈوں کو پانی میں جوش دیکر ان کی زردی نکال لیں۔ اور کسی طشتری وغیرہ میں رکھ کر آگ پر خوب بریاں کریں۔ اس کے بعد کپڑے میں رکھ کر نچوڑ لیں یہی روغن بھینہ مرغ ہوگا +
(حکیم) محمد عبد الواحد

(۵۴) مارگزیدہ کے لئے یہ دوا اکبر ہے۔ ریٹھ معہ گھٹلی چار عدد۔ نوشادر دوا گھونگی سرخ آٹھ عدد۔ ریشی کپڑا بنایا ہو یا پڑانا سولہ تولہ۔ تینوں اشیاء کو ریشی کپڑے میں اچھی طرح پیسٹ کر جلتے ہوئے کوٹلوں میں رکھ دیں۔ جب دھواں نکلنا بند ہو جائے جلے ہوئے کپڑے کو معہ ادویہ نکال کر باریک پیکر رکھیں۔ وقت ضرورت چھ ماشہ دوا ایک گھونٹ گھی کے ہمراہ مارگزیدہ کو کھلا دیں۔ ایک گھنٹہ کے وقفہ سے دوبارہ دیں۔ افاقہ ہو جائے گا۔ اس دوا کے استعمال میں ایک گھنٹہ بعد تک پانی نہ دیں۔ اگر پیال ہو تو دوا کھلانے سے پہلے پلا لیں۔ اگر مریض بے ہوش ہو اور دوا نہ کھاسکے۔ تو کسی تلی وغیرہ کے ذریعہ حلق میں پہنچائیں +
(حکیم) محمد عبد الواحد

(۵۴) مارگزیدہ کے لئے مجرب ہے اور اس کی تصدیق طبی کانفرنس میں بھی ہو چکی۔ تخم دھتورا سیاہ یک ماشہ۔ قدرے پانی میں حل کر کے پلا دیں دوا ایک تلی خون کی آمیزش کے ساتھ ہوگی۔ اگر اس وقت تک حلق بند ہو چکا ہو تو یہ تدبیر کریں۔ پھٹکری خام ۴ رتی پانی ۲ تولہ میں خوب حل کر کے حلق میں ڈالیں۔ حلق فوراً کھل جائے گا +
عبد الحکیم محمد فخر الدین بہاری

(۵۵) کشتہ سیلاب خام چونکہ خون میں شامل ہو جاتا ہے۔ لہذا اپنی خانی کی وجہ سے پھوڑے پھنی وغیرہ عوارض پیدا کرتا ہے۔ اور سیلاب خام چونکہ خون میں شامل ہی نہیں ہوتا۔ بلکہ معدہ و معاد سے گزرتا ہوا براہ مقعد خارج ہو جاتا ہے۔ لہذا یہ کوئی ضرر نہیں پیدا کرتا۔ ممکن ہے کہ بعض حالات میں سیلاب خام بھی ضرر پہنچاتا ہو +

(حکیم) محمد عبدالواحد

شیخہ شیخہ شیخہ شیخہ شیخہ شیخہ

اسلہ

(۵۶) اصلی و قدیم نسخہ جو ارشش جالبینوس مطلوب ہے۔ نامی الجباء میں سے کوئی صاحب درج ایس فرما کر منون فرمائیں۔ کتابی مروجہ نسخہ درکار نہیں ہے۔ ایک خریدار ایس

(۵۷) مختصر تذکرۃ الکخالین راز علی ابن عیسیٰ اور ٹیل لائبریری بانکی پور میں بہت ناقص ہے۔ چونکہ امراض عین ایسی محقق اور مفید کتاب دوسری نہیں پائی جاتی اس لیے اس کی تکمیل اور تصحیح کی ضرورت ہے۔ اگر کسی صاحب کے یہاں یہ مکمل کتاب ہو تو مطلع فرمائیں۔ مندرجہ ذیل کتب خانوں میں اس کتاب کی موجودگی کا مجھے علم ہے:-

کتب خانہ سلطان بایزید قسطنطنیہ۔ نور عثمانیہ کتب خانہ قسطنطنیہ۔ کتب خانہ اباصوفیہ قسطنطنیہ۔ پیرس لائبریری + (حکیم) عبد الستیوم بانکی پور

(۵۸) اصول علم جراحی (اردو) مولفہ بابو مولارتن سینٹر اسٹنٹ سرجن اگر کسی کے پاس ہو تو دفتر ایس میں اطلاع دیں + (حکیم) بالکشن

(۵۹) کشتہ شنگرف و ہڑتال طبعی سفید رنگ مطلوب ہے۔ جو کہ مقوی باہ ہونے کے علاوہ دیگر اوصاف بھی رکھتا ہو + شیخ الشہ پچا یو

(۶۰) میرے پاس ایک مریض ہے جس کی کیفیت مندرجہ ذیل ہے:-

(۱) تین سال سے عشاء بائیں طرف تھا۔ اب چھ ماہ سے دائیں طرف منتقل ہو گیا

(۲) ۶ سال ہوئے آگے دیکھنے آتی تھی۔ جس کی وجہ سے سرخی باقی رہ گئی تھی۔

جس کا نتیجہ یہ ہوا کہ بصارت بتدریج کم ہونے لگی اور اب بہت ہی کم نظر آتا ہے
 (۳) آواز نہ ہی بتدریج کم ہونا شروع ہوئی۔ اور اب بالکل نہیں نکلتی۔ لیکن یہ عجیب
 بات ہے کہ رات کے ۱۰-۱۱ بجے آواز اچھی ہو جاتی ہے۔ جو کہ صبح کے سات بجے تک اچھی
 رہتی ہے۔ اس کے بعد بتدریج کم ہو کر شام کے وقت بالکل غائب ہو جاتی ہے
 یہی حالت نظر کی ہے۔ جوں جوں دن چڑھتا ہے۔ نظر میں کمی ہونے لگتی ہے۔
 (۴) بائیں ہاتھ کے اعصاب کمزور ہو گئے ہیں۔ بائیں پاؤں اور دائیں ہاتھ کے
 اعصاب ایسے سخت ہو گئے ہیں کہ لکھا نہیں جاتا۔ زمین یا فرش پر بیٹھ کر اٹھنا مشکل ہے
 لیکن کرسی یا موندھے سے باسانی اٹھ سکتا ہے۔ اور جب کھڑا ہو جاتا ہے۔ تو ایک میل
 کے قریب چل سکتا ہے۔ لیکن جہاں دو ایک قدم پاؤں رکا۔ اُس وقت کھڑا ہونا بھی مشکل
 ہے۔ (۵) ریڑھ کی ہڈی مثل روئی کے نرم ہے (۶) بلغم بکثرت اور لزج ہے۔
 (۷) بغیر کسی مدد کے کھڑا ہونا دشوار ہے (۸) قبض کی شکایت نہیں ہے۔
 (۹) کھانا کھاتے ہوئے جہاں منہ چلانا بند ہوا تو دس منٹ تک بند رہتا ہے۔ بہت
 کچھ علاج کراچکا ہوں لیکن آرام نہیں ہوا۔ حکماء عاذقین سے التماس ہے کہ مرض کو تشخیص
 کر کے مجرب و مفید نسخہ تحریر فرمائیں۔
 (۱۰) جب جراثیم بشتنگرفت مومیہ اور دیگر کشتہ جات سنگیہ وغیرہ کے
 استعمال میں ترشی و بادنی کا پرہیز مقرر ہے۔ مشاہدہ شاہد ہے کہ اس کی خلاف ورزی
 سے آماس بدن اور دیگر علامات مندرہ پیدا ہو جاتی ہے۔ اس کا سبب کیا ہے؟
 اگر ممکن ہو تو طرز جدید پر استدلال کیسائی گو کام میں لاسکتے ہیں۔
 (حکیم) سید غوث محی الدین
 (۱۱) ایک مریض مجسوق عمرہ ۲ سال کی موجودہ حالت یہ ہے۔ کہ عضو خاص
 اقطار ثلاثہ میں کم ہے۔ کسی قدر کچی بھی ہے۔ گرم اشیاء کے استعمال سے احتلام
 ہو جاتا ہے۔ گاہ بگاہ پیشاب کے بعد میل سی رطوبت خارج ہوتی ہے۔ ضعف باہ
 اور سرعت اترال ہے۔ فرمایا خیزش جاتی رہتی ہے۔ مزاج گرم ہے۔ سر اور کمر میں
 کبھی درد نہیں ہوا۔ ہر بائی فرما کر مفید نسخہ درج اسیح فرمائیں۔
 ہر حکم شرقی پر کاش خریدار ۵۳۵

(۱۶۳) آجکل ہمارے شہر بلاری (دہلی) میں ایک مہتمم کا بخار پھیلا ہوا ہے۔ جسکی کیفیت یہ ہے کہ بخار جاڑے سے ہوتا ہے۔ ناک سے پانی بہتا ہے۔ درد سر۔ کھانسی اور گاہے گاہے ہوتی ہیں۔ ہاتھ پاؤں میں گھٹیا کے مانند جکڑن ہوتی ہے۔ اگر صفا دی بخار کا کچھ علاج کیا گیا۔ تو بڑوں کو کچھ افاقہ بخار میں ہوا۔ مگر کھانسی کم نہیں ہوتی، بچوں میں درد سر استقر شدہ ہوتا ہے۔ کہ ترپتے رہتے ہیں اور کراہتے کراہتے جاں بحق تسلیم ہوتے ہیں۔ کھانسی کے بہت علاج کیے لیکن آرام نہیں ہوتا۔ یہ بیماری کیا ہے؟ اور اس کا علاج کیا؟ (دب) پھول کے کٹورہ سے کیا مطلب ہے؟

(حکیم) محمد رحمت اشرفاں بلہاری

(۱۶۴) جو ہر اجواہن اڑانے کی ترکیب مطلوب ہے۔ (حکیم) نجابت حسین
(۱۶۵) ایک مریضہ کو ایام ماہواری ہر ماہ ہٹیک ہوتے ہیں۔ اور حمل کا استقرار بھی ہوتا ہے۔ مگر تیسرے ماہ اسقاط ہو جاتا ہے۔ اس کے لیے مجرب نسخہ کی ضرورت ہے۔
خریدار ۱۶۶

(۱۶۶) ماہ اگست ۱۳۳۲ء کے سوال ۲۷ کے جواب میں مرض جریان کا جو نسخہ تجویز کیا گیا تھا۔ اس سے مریض کو نصف کے قریب فائدہ ہے۔ لیکن جوڑوں میں درد اور ضعف اعصاب بدستور ہے۔ کوئی سہل اور مفید نسخہ درج فرمائیں۔
چراغ الدین خریدار المسیح

(۱۶۷) مرض داء الثعلب اور نعامہ کے لئے مجرب نسخہ مالیدی وغور دینی
مطلوب ہے۔
خریدار ۱۶۸

(۱۶۸) سوال ۳۲ مندرجہ ایسح ماہ فروری کا مکمل جواب مجھے موصول نہیں ہوا درد عصابہ سورج کے نکلنے ہی کیوں شروع ہوتا ہے اور غروب پر کیوں بند ہو جاتا ہے اس کا جواب دیکر ممنون فرمائیں۔
خریدار ۱۶۹

(۱۶۹) ایسی جو ارشش یا اطر فیل کا نسخہ مطلوب ہے۔ جو مضم۔ خوش ذائقہ اور طبعین ہو۔ بلغم شور کو عروق۔ جگر معدہ اور صدر سے خارج کرے اور گرم مزاج کے موافق ہو۔
محمد مراد علی خاں خریدار المسیح

(۱۷۰) میرے ایک دوست کو عرصہ ایک سال گندہ سے سفید لیسیدار رطوبت خارج

ہوتی ہے۔ جو دانتوں پر بالائی جھتے میں مسوڑھوں کی جڑ میں جمع ہوتی ہے۔ اور انگلی سے ہٹانے پر علحدہ ہوتی ہے۔ اور اس میں تار ہائے عنکبوت کی مانند تار چھوٹتے ہیں۔ رنگ بعینہ صابون کے جھاگ کے مشابہ ہوتا ہے۔ منہ کا ذائقہ خراب اور سیٹھا رہتا ہے۔ قبض کی شکایت ہے۔ لیکن بہوک میں کوئی کمی نہیں۔ منہ کو خواہ کتنا ہی صاف کیا جائے لیکن اخراج رطوبت جاری رہتا ہے۔ جسم کے کسی حصے میں درد نہیں البتہ پیشاب دن رات میں ۶ مرتبہ ہوتا ہے۔ اور مریش اس کے رکنے پر قادر نہیں اور پیشاب میں کچھ رسوب بھی آتا ہے۔

میں نے مرض مذکور کو معدی تجویز کے بہت علاج کیا اور کر رہا ہوں لیکن آرام نہیں ہوا۔ ڈاکٹر ان صاحبان کی تشخیص ہے کہ زیر دندان پیپ پڑ گئی ہے جو خارج ہوتی رہتی ہے اور اس کا علاج دانتوں کے اکھڑوانے پر ہی ہو سکتا ہے۔ وہ اس مرض کا نام پاپیریڈیٹس (تھ) کہتے ہیں۔ اکثر اطباء یونانی کی رائے ہے کہ معدہ میں فاسد رطوبات زیادہ پیدا ہوتی ہیں جب تک معدہ کا فعل درست نہیں ہوگا۔ آرام نہیں ہو سکتا۔ بعض کی رائے ہے کہ رطوبت دماغ سے آتی ہے۔

جمع اطباء کی خدمت میں التماس ہے کہ اس مرض کے متعلق اپنی اپنی رائے کا

اظہار فرمائیں۔ (حکیم) حامد حسن دہلوی

(۱۷) ایک مریضہ عمر ۲۴ سال سرطان الرحم میں مبتلا ہے۔ جسمانی حالت نہایت نقیہ ہے۔ اس وجہ سے موجودہ شفا خانوں کی تعلیم یافتہ دانیال اور جراح و ستکاری کے قابل نہیں سمجھتے۔ صرف تقویت اور تشکین کی معمولی ادویہ دینے کی رائے دیتے ہیں۔ ایس کے صدماتناظرین سے التماس ہے کہ مریضہ کے حال پر رحم کھا کر کوئی کامیاب یونانی۔ ویدک ڈاکٹری یا ہومیو پیتھی دوا و تجویز فرمائیں۔ خواہ کھانے کی ہو یا مقامی استعمال کی۔ جس سے وہ نجات پائے

م۔ ل۔ دہلی

طبیہ کالج دہلی کی

روندا

بابت سال ۱۹۲۰-۲۱ء و ۱۹۲۱-۲۲ء

جو زیر صدارت حضور پرنور فرزند ولید پندیر دولت انگلشیہ
مخلص الدولہ نصیر الملک امیر الامراء نواب سر سید محمد حامد علی خان بہادر

مستعد جنگ فرمان واسے ریاست ام پور

۲۵ فروری ۱۹۲۳ء کو پیش کی گئی

یہ رونا و طبیہ کالج دہلی کے موجودہ حالات کا مرقع ہے اسلئے میں اسے

میں اقبالہ الی آخرہ درج کرتا ہوں +

میر

حضور والا!

میں دہلی اور ویدک اینڈ یونانی طبیہ کالج "دہلی کے دو سال کی رونا و

سنائے کی عزت حاصل کرتا ہوں +

۱۳ فروری ۱۹۲۳ء سے جبکہ اس کالج کی رسم فہستہ تاج ادا ہوئی ملک میں اس

کالج کی عزت اور وقعت نمایاں طور پر پھیل رہی ہے۔ اس کالج کو دیکھنے والے

غالباً اب اعتراف کریں گے کہ یونانی طب اور ویدک بھی ایک فنون ہیں۔ اور اپنی

جداگانہ اور ممتاز ہستی رکھتے ہیں +

حضور والا!

اس کالیہ طبیہ کے قیام سے ہمارا مقصود یہ ہے کہ ایک طرف اپنی طبوں کی زندگی

اور ترقی کا وہ فرض ادا کریں جو خدمت و محبت وطن کے اعلیٰ فرائض میں داخل ہے

اور دوسری طرف یگانوں اور بیگانوں کے روبرو یونانی طب اور ویدک کے

امتیازات کو نمایاں کریں۔ تاکہ لوگ دیکھیں کہ یونانی طب اور ویدک کس قدر مفید

فنون ہیں۔ اور اگر ہم باقاعدہ اور مسلسل کوششیں بن کی بقا اور ترقی کے لیے

جاری رکھیں تو کس حد تک بہتر اور مفید ثابت ہو سکتے ہیں۔ نیز اس کے ساتھ ہی ساتھ اگر ان طبوں میں مناسب اضافے کریں تو یہ زمانہ حال کی ضرورتوں کے موافق کس درجہ تک کامیاب اور نفع رساں ہو سکتے ہیں۔ بیشک کہ اب ہماری کوششوں کے نتیجے سامنے آتے جاتے ہیں طب اور ویدک کی تعلیم اس کالج کے ذریعہ سے حاصل کر رہی ہے ہمارے نو جوانوں کے لیے جو آزاد معاش کے ساتھ آزادی کی زندگی بسر کرنی چاہتے ہیں۔ ایک کشش اور ترغیب کی چیز ہو گئی ہے۔ جس کا ثبوت اس کالج میں دہشتہ کی وہ درخواستیں ہیں۔ جو نامک کے مختلف حصوں سے معتد بہ تعداد میں آئی ہیں۔ اور آ رہی ہیں۔ جن میں سے اکثر گنجائش نہ ہونے کی وجہ سے انہوں نے ساتھ نام منظور کرنی پڑی ہیں۔

خدا وہ وقت جلد لائے۔ کہ ہم دو ہزار طلباء کی تعلیم اور سائنس کا اس کالج میں انتظام کر سکیں اور پھر برعظیم ہندوستان کے ہر حصہ میں ہم یونانی طب اور ویدک کا نفع پہنچانے کے قابل ہو سکیں۔

اس کائنات کا نظام ہی یہ ہے۔ کہ ہر کام تدریجی رفتار سے ہو۔ اس لیے ہم اُمید ہے کہ رفتہ رفتہ یہ کالج اس درجہ تک پہنچ جائے گا۔ جو ہماری نظر کا زاویہ اور ہماری آرزوں کا منہ تھا ہے۔

دہشتہ سال ۱۹۲۱ء میں کالج کے مختلف شعبوں میں ایک سو ستتر طلباء داخل ہوئے جن میں سے اُنٹھ ہندو۔ ایک سو بارہ مسلمان اور چھ سکھ تھے۔

سال ۱۹۲۲ء میں کالج کے تمام شعبوں میں ایک سو ننانوے طلباء داخل ہوئے جن میں سے اتنی ہندو اور ایک سو پندرہ مسلمان اور چار سکھ تھے۔

ویدک کا شعبہ سال ۱۹۲۱ء میں ویدک شاخ میں تعلیم پانے والے طلباء کی تعداد چالیس اور سال ۱۹۲۲ء میں پچیس تھی۔ اور یہ سب طلباء ہندو ہیں۔

یونانی طب کا شعبہ یونانی طب کے شعبہ میں سال ۱۹۲۱ء میں کل طلباء کی تعداد ایک سو سینتیس تھی۔ جن میں ایک سو بارہ مسلمان۔ اُنیس ہندو اور چھ سکھ تھے۔

سال ۱۹۲۲ء میں اس شعبہ میں ایک سو پندرہ مسلمان۔ پچیس ہندو اور چار سکھ جملہ ایک سو چوبیس طلباء تھے۔

ہندو مسلم فنون کے اتحاد کا نظارہ | اس کالج میں ویدک اور یونانی طب کی تعلیم کو علیحدہ علیحدہ شعبوں میں ہے۔ مگر ایک احاطہ کے اندر ہے۔ اور ہندو و مسلم طلباء کالج کی لائف میں باہمی ربط و ضبط اور رواداری کا پورا سامان موجود ہے۔ اس کالج میں ہندو مسلم تعلقات کے اس منظر کو دیکھنا خوشگوار ہے +

جو کلب کہ لڑکوں کی ورزش جمائی، اور مذاکرات علمیہ اور ان کے باہمی ربط و ضبط کے لیے کالج میں قائم کیا گیا ہے۔ اُمید ہے کہ اس کی کامیابی اور ترقی کے لئے اُٹھان کی طرف سے متحدہ اور سرگرم کوششیں جاری رہیں گی +

اس کلب کی ترقی میں جو فوائد مضمحل ہیں۔ ان کو بیان کرنے کی ضرورت نہیں ہے + کالج کے تعلیمی ہتھیانات | اس کالج میں یہ ہی نہیں ہے۔ کہ یونانی طب اور ویدک کی باقاعدہ تعلیم ہوتی ہے۔ اور طلباء سے ان طبوں کے ایک بہتر نصاب کو پورا کرایا جاتا ہے۔ بلکہ دنیا میں آج کل جو طبی ترقیاں ہوتی ہیں۔ ہم کالج کے طلباء کو ان سے فائدہ پہنچانے کی کوشش کر رہے ہیں۔ اور اس مسلسل کوشش کے نتائج اب سامنے ہیں۔ اور بعض اُمید ہے کہ قریبی زمانہ میں سامنے آجائیں گے +

نصاب کی تیاری | اس کالج کی خدمات میں سے ایک اہم خدمت یہ ہے کہ اُس نے ایک شعبہ تالیف قائم کیا ہے۔ تاکہ یونانی طب اور ویدک کے طلباء کی بصیرت اور تکمیل معلومات اور ان کو اپنے دوسرے ترقی یافتہ ہم پیشہ لوگوں کے ساتھ ساتھ چلانے کے لئے ایک اعلیٰ اور بہتر نصاب تیار ہو جائے اور زیادہ آسانی اور کامیابی کے ساتھ ہم زمانہ حال کی ضرورت اور خواہش کے موافق طبیب اور وید پیدا کر سکیں۔ اور ہمارے ہاتھ میں عربی اور سنسکرت کی درسی کتابوں کے علاوہ دواؤں بھاشا کی ایسی کتابیں ہوں جو نئے سائنس کے اصناف کے ساتھ یونانی طب اور ویدک کی تعلیم کا ایک کامیاب ذریعہ ہو جائیں +

کالج کے اس شعبہ کا کام جاری ہے اور متعدد کتابیں تیار ہو چکی ہیں۔ مثلاً علم الامراض اور علم کیمیاء کی کتابیں جو شائع بھی ہو گئی ہیں۔ اور کالج کے نصاب میں داخل ہیں جراحی (سرجری) پر جو کتاب تیار ہو رہی ہے اس کا ایک حصہ طبع ہو چکا

ہے۔ اور باقی حصہ کی تیاری ہو رہی ہے۔ اور جس قدر حصہ کہ چھپ چکا ہے اس کی پڑھائی شروع ہو گئی ہے۔ تشریح اور منافع الاعضاء یہ کتابیں پیشتر سے تیار ہو چکی ہیں۔ اور نصاب میں داخل ہیں +

شعبہ ویدک کے لیے بھی کتابیں لکھنے کا کام شروع ہو چکا ہے۔ تشریح اور منافع الاعضاء کی کتابیں اس شعبہ میں پہلے سے موجود ہیں لیکن وہ مشرح نہیں ہیں۔ اس لیے ان کتابوں کو مشرح طور پر لکھنے کا انتظام کر دیا گیا ہے +

اُردو کلاس اور اس کا نصاب | اس کے ساتھ کلج میں جو اُردو جماعت قائم کی گئی ہے اور ایک اہم ضرورت کو پورا کر رہی ہے۔ اس جماعت کے لیے یونانی طب کی دسی کتابوں کا عربی سے اُردو میں ترجمہ ہو رہا ہے اور بعض کتابوں کے ترجمے ہو چکے ہیں۔ مثلاً کلیات موجز۔ اور شرح اسباب اور بعض کے ترجمے جارہے ہیں۔ مثلاً کلیات قانون شیخ۔ اور کلیات نفیسی +

بچروں کے ذریعہ سے تعلیم | اس شعبہ تالیف کے علاوہ اس کلج کی ایک اور خدمت یہ ہے کہ جن مضامین کے لیے جڈا گانہ تالیفات سر دست نہیں ہو سکی ہیں۔ ان کی تعلیم لکچروں کے ذریعہ سے شروع کر دی گئی ہے۔ مثلاً اصول علم خٹان صحت اور بعض دیگر مضامین۔ جن کا تعلق تشخیص امراض اور آلات جدیدہ کے استعمال سے ہے +

تعلیم دارالمرضی کے ذریعہ سے | طب کی تعلیم کے لیے بڑی ضرورت یہ ہے کہ طلباء کو نہ صرف پڑھایا جائے بلکہ دکھایا بھی جائے۔ اور تجربوں کے ذریعہ سے اُن کے دماغ کی تربیت کی جائے اور اُن کی قوت فیصلہ میں بختگی پیدا کرانی جائے۔ چنانچہ اس مقصد کے لئے کلج میں دارالمرضی قائم کیا گیا ہے۔ جس میں ایسے بیماروں کے علاج کا انتظام ہے۔ جن کو رکھ کر علاج کرنے کی ضرورت ہے۔ اور دارالمرضی کے ساتھ ایک مطب بھی ہے۔ جہاں باہر کے بیماروں کا علاج کیا جاتا ہے +

یہ دونوں چیزیں اس کلج کے طلباء کی عملی تعلیم کی غرض سے ہیں۔ دارالمرضی میں بیماروں کے بستروں پر بیماریوں کا علاج کرنا طلباء کو سکھایا جاتا ہے، اور اہم اور نازک و پیچیدہ امراض کے مستملات اُن کی نظر کی سامنے رکھے جاتے ہیں۔ تاکہ مشاہدہ اور تجربہ

کے ذریعہ سے اُن کی تکمیل تعلیم ہوتی ہے۔
 دارالمرضیٰ میں ایک متحدہ شعبہ جراحی کی تعلیم کے لئے مختص کرایا گیا ہے جو
 یونانی طب اور فیک کے طلباء کی ایک ناگزیر ضرورت کو پورا کرتا ہے۔ اس شعبہ
 جراحی میں چھوٹے اور بڑے ہر قسم کے اعمال جراحی کئے جاتے ہیں۔ اور طلباء کے
 رد برو اعمال جراحی کے وقت تقریریں کی جاتی ہیں۔ جن میں اُن اعمال جراحی
 کے تشریحی اور عملی حصہ کی تعلیم ہوتی ہیں۔ اور پھر جو کچھ کہ تقریروں میں اُن کو بتایا
 جاتا ہے انہیں کر کے دکھایا جاتا ہے۔

اس کے علاوہ بعض اندرونی بیمار طلباء کو سپرد کر دئے جاتے ہیں۔ تاکہ وہ
 اُن کے کیس کو رد و زائد دیکھیں۔ اور سبق اور فائدہ حاصل کریں۔ اور اُن بیماروں کے
 علاج کی عملی تعلیم اُن کو لکچروں کے ذریعے دی جاتی ہے۔

مرہم پی ٹی کے اہم مواقع پر ہاؤس سرجن اپنے ہاتھ سے کام کرتے اور طلباء کو
 اس کام کے نکات بتاتے ہیں۔ اور مرہم پی ٹی کے جو کیس زیادہ نازک نہیں ہیں وہ
 کلینک طلباء کو سپرد کر دئے جاتے ہیں۔

اعمال جراحی کے جو زیادہ نازک اور اہم کیس ہوتے ہیں۔ ان کے لیے جناب
 ڈاکٹر مختار احمد صاحب انصاری اور جناب ڈاکٹر عبدالرحمن صاحب کو تکلیف
 دی جاتی ہے۔ جو ازراہ مہربانی اس کام کو طلباء کی موجودگی میں انجام
 دیتے ہیں۔

مطب کی تعلیم | اندرونی اور بیرونی مرضی کو دکھا کر تشخیص امراض اور معالجات کی
 تعلیم بذریعہ مطب طلباء کو دی جاتی ہے۔

کسٹیری | کسٹیری (کیما) کی تعلیم کے لئے بھی کام شروع ہو چکا ہے۔ اور بعض بہت
 ضروری آلات کسٹیری کی تعلیم کے مشاہدہ کے لئے ہتیا کر لئے گئے ہیں۔ لیکن جو سامان
 کہ موجود ہے ضرورت اس سے زیادہ کی ہے۔ جو اہمیت ہے کہ وقفہ وقفہ
 پوری ہوگی۔

آلات | عملی طور پر تشخیص امراض کے لئے جن آلات اور جس سامان کی ضرورت
 ہوتی ہے۔ حتیٰ الوسع ہتیا کر لیے گئے ہیں۔ جن آلات اور جس سامان کے ذریعہ

خون۔ اور بلغم اور قارورہ وغیرہ کا امتحان کرنا سکھایا جاسکتا ہے۔ شعبہ سرجری کے متعلق جن آلات کی ضرورت ہو کر تی ہے۔ بہم پہنچانے لگے ہیں۔ اور بہم پہنچانے جارہے ہیں۔

تشیح | جراحی، اور ان کے آلات کے علاوہ ایک نہایت ضروری چیز تشیح کا شعبہ ہے ضرورت ہے۔ کہ اس شعبہ کی تعلیم نقشوں اور ماڈل کے ساتھ انسانی نقشوں کو دکھا کر کی جائے۔

نقشوں کی بہم رسانی کی کوشش ہم دو سال سے کر رہے تھے۔ جس میں اس سال کامیابی ہو گئی ہے۔ اور نعشیں آنے لگی ہیں۔

اس کے لئے ہم دہلی کے ڈپٹی کسٹرن صاحب عالیجناب جی۔ ایم یگت صاحب بہادر کے ممنون ہیں۔

نقشوں کے ذریعہ سے تعلیم دینے کا طریقہ یہ ہے کہ ان کی ڈسکشن (چیر پھاڑ) کا معائنہ طلباء کو کرایا جاتا ہے اور پھر خود ان کے ہاتھ سے کس کام کو کرایا جاتا ہے۔

دوا سازی | اس سال سے دوا سازی کی عملی تعلیم بھی شروع کر دی گئی ہے۔ علم الادویہ | علم الادویہ کے سلسلہ میں شناخت ادویہ کا انتظام ہو گیا ہے، اور دوائیں ہتیا ہو گئی ہیں۔ اور علم الادویہ کے پروفیسر دوائیں رکھ کر دکھاتے اور ان کی شناخت کرتا دیکھاتے ہیں اسی کے ساتھ ایک باغیچہ لگایا گیا ہے۔ جہاں اس وقت نلہ۔ سو آلو۔ دوائیں بونی ہوئی موجود ہیں۔ طلباء ان ادویہ کو دیکھتے اور پہچانتے ہیں۔

یہ سب چیزیں ہماری طبی کی جن ضرورتوں کو پورا کرتی ہیں۔ اور ہمارے طلباء کی قابلیت کا معیار جس قدر بلند کرتی ہیں۔ اس کو بیان کرنے کی ضرورت نہیں ہے۔

دارالتقریر | ان سب خدمات کے علاوہ متحدہ کی امراض کے بیماروں کو علیحدہ طور پر رکھنے اور ان کا علاج کرنے کا انتظام بھی کر دیا گیا ہے۔ دارالمرضی وغیرہ کا کام دو برسوں میں اب میں بندہ گان والا کی خدمت میں یہ عرض کرنا

چاہتا ہوں کہ ان دو برسوں میں ان شعبوں کے اندر کام کس مقدار میں
ہوا ہے +

دارالمرضی میں سال ۱۹۲۱ء میں ۹۸۴ بیمار داخل ہوئے۔ جنہوں نے
یہاں رہ کر اپنا علاج کرایا۔ اور اس سال ۱۵ ہزار ۶ سو ۳ بیرونی بیماروں کا
علاج کیا گیا +

سال ۱۹۲۱ء میں ۱۳۲۶ اندرونی بیماروں کا اور ۱۳ ہزار بیرونی مریضوں
کا علاج کیا گیا +

دارالبحر جی کا جولائی ۱۹۲۱ء میں افتتاح ہوا۔ جس میں ۸۱۲ بیرونی اور ۵۶
اندرونی بیماروں کا علاج کیا گیا۔ اور ہر قسم کے چھوٹے بڑے جس قدر اعمال جراحی
کئے گئے ان کی تعداد ۱۲۱ ہے +

امتحانات اور ان کے نتیجے | سالانہ زیر رپورٹ میں اس کالج کے جن شعبوں میں جن قدر
طلباء نے امتحانات دیئے ہیں۔ ان کی شعبہ دار اور جماعت دار تفصیل اور کیفیت ضمیمہ
(ج ۱) (د) منسلک ہذا میں درج ہے +

اس وقت ۶۵ طلباء ہیں۔ جنہوں نے اپنے اپنے شعبوں کی علمی و عملی تعلیم کو ختم
کر لیا ہے اور آج ان کو سندیں دی جائیں گی +

کالج کے متعلق دیگر | اس کالج کے متعلق ایک انٹی ٹیوشن زنانہ طبیہ مدرسہ
انٹی ٹیوشن اور شفا خانہ ہے اور دوسرا انٹی ٹیوشن ہندوستانی
دوا خانہ +

زنانہ طبیہ مدرسہ | جس طرح کالج میں لڑکوں کو علمی و عملی طور پر اس فن کی تعلیم
اور شفا خانہ دی جاتی ہے۔ اس طرح زنانہ امراض کے لیے یہ مدرسہ اور
شفا خانہ ہے۔ جہاں لڑکیوں کو نسائی امراض کی تعلیم علمی و عملی طریقہ سے دی
جاتی ہے +

سال ۱۹۲۱ء میں ۸ طالبات اور سال ۱۹۲۲ء میں ۲۳ طالبات اس مدرسہ
میں داخل ہوئیں +

اس وقت چار طالبات کو کامیابی اور فرائض تعلیم کی سندیں دی جائیں گی +

زمانہ شفا خانہ میں سال ۱۹۲۱-۲۲ء میں مریضاتِ مقیم کیمپس اور غیر مقیم
۵۶۸۲۷ نفیس اور سال ۱۹۲۲-۲۳ء میں مریضاتِ ۶۱- اور غیر مقیم ۶۱۲۷۴
نفیس +

ہندوستانی دواخانہ چلی جو نفع کہ ہندوستانی دواخانہ دہلی سے ہمارے
بورڈ آف ٹرستیز (مختدین) کو حاصل ہوا۔ وہ سال ۱۹۲۰-۲۱ء میں ۴۴۹۹ روپیہ
ہوا۔ اور سال ۱۹۲۱-۲۲ء میں ۶۸۸۸۳ روپیہ ہوا۔ اور سال ۱۹۲۲-۲۳ء میں امید ہے کہ
کہ اسی ہزار سے بھی تجاوز ہو جائے گا +

۱۳ فروری ۱۹۲۱ء میں کلج کے افتتاح کے وقت میں نے اپنی رپورٹ میں
اس دواخانہ کا ذکر کرتے ہوئے کہا تھا کہ اس کے ذریعہ سے ہماری آمدنی میں
قریب قریب چالیس ہزار روپیہ سالانہ کی توفیر ہو جائے گی۔ لیکن یہ توفیر اس کے
ایک ہی سال کے بعد ۶۸۸۸۳ تک پہنچ گئی اس سے ظاہر ہے کہ خدا کے فضل سے
دہندوستانی دواخانہ نے بہت نمایاں ترقی کی ہے۔ اور ملک میں اس کی شہرت
مفید اور خالص یونانی اور ویدک ادویہ کی وجہ سے پھیل رہی ہے +
اس دواخانہ سے مقصود یہ ہے کہ کلج کے طلباء کو دواؤں کے متعلق مفید
باتیں سیکھنے میں مدد ملے۔ اور اصلی اور خالص دوائیں بیماروں تک پہنچائی جائیں۔
تاکہ ایک طرف بیماروں کو آرام و نفع حاصل ہو۔ اور دوسری طرف یونانی طب اور
ویدک کی قدر و قیمت کا اظہار ہوتا رہے +

ان خدمات کو ہندوستانی دواخانہ نے اچھی کامیابی کے ساتھ ادا
کیا ہے +

یونانی طب اور ویدک کی جس قدر مفید اور معتبر مرکب دوائیں ہیں۔ قریب
قریب سب اسی دواخانہ میں تیار ہوتی ہیں۔ اس کے علاوہ ہزاروں مفرد دوائیں
اصلی اور خالص موجود رہتی ہیں۔ نیز میرے خاندانی تجربات میں سے اکثر ویدک
ہیں کہ جن کی یونانی طب کے اصول پر اصلاح کی گئی ہیں، وہ صرف اسی دواخانہ
میں ایک علیحدہ اور محفوظ انتظام کے ساتھ تیار ہوتے ہیں +
سالانہ ڈیر ریپورٹ میں کلج کے مسافروں کا زیادہ انحصار اسی دواخانہ

کی آمدنی پر رہا اُمید ہے کہ یہ دواخانہ آئندہ اور بھی ترقی کرے گا۔ اور ہمارے
 کالج کو بیش از بیش مدد اور اعانت حاصل ہوتی رہے گی +
 آیور ویدک دواؤں کے لئے اس سال ایک علیحدہ دواخانہ
 پانڈیشالا کا انتظام شروع کر دیا گیا ہے۔ اُمید ہے کہ اس ویدک دواخانہ کا
 جلد افتتاح ہو جائے گا +

اس ویدک دواخانہ کے قیام سے مقصد یہ ہے کہ ویدک دوائیں بھی زمانہ
 کی دستبرد سے اسی طرح محفوظ ہو جائیں۔ جس طرح کہ یونانی اور بعض ویدک
 دوائیں ہندوستانی دواخانہ کے ذریعہ سے محفوظ کر دی گئی ہیں۔ اور ہر قسم
 کی ویدک دوائیں ان کے شائقین کو آسانی سے اصلی اور خالص مل سکیں +
 مین ویدک طب اور اُس کی دواؤں سے ذاتی طور پر پوری واقفیت
 نہیں رکھتا ہوں اس لئے ذمہ دار معتبر لوگوں کو یہ کام سپرد کر دیا گیا ہے کہ وہ
 آیور ویدک دواؤں کے شائقین کی نفع رسانی کے لئے اور ان دواؤں کی حفاظت
 کے لئے اپنا فرض پورا کریں +

اُمید ہے کہ اس شعبہ سے جہاں آیور ویدکی ایک اچھی خدمت ہو سکے گی۔
 وہاں ہمارے کالج کے طلباء کو بھی اُس سے نفع پہنچے گا +
 حضور والا!

اگرچہ کالج اور اس کے شعبوں کے متعلق مفصل گوشوارے اس رپورٹ
 کا ضمیمہ کر دیے گئے ہیں تاہم میں مختصر طور پر یہ عرض کر دینا ضروری سمجھتا ہوں۔
 کہ سالانہ زیر رپورٹ میں کالج کا آمد و خرچ کیا رہا +

آمدنی و خرچ | یکم اپریل سنہ ۱۹۶۰ء کو بھایا مبلغ ۱-۲-۱۹۶۰ تھی +

اور آمدنی سال سنہ ۱۹۶۰-۱۱-۱۴ ۲۷ تھی +

یکم اپریل سنہ ۱۹۶۱ء کو بھایا ۱۲-۱۳-۲۸ تھا +

اور آمدنی سال سنہ ۱۹۶۱-۱۰-۱۳ ۲۹ تھی +

اور خرچ سال سنہ ۱۹۶۱-۹-۲۸ تھا +

اور خرچ سال سنہ ۱۹۶۱-۵-۱۰ ۲۸ تھا +

تفصیل کے لئے ملاحظہ ہو ضمیمہ (۱۰)

ہمارا پروگرام | ہمارا پروگرام کیا ہے۔ اور اب ہمیں کیا کیا کام کرنے ہیں۔ کالج کی
اقتصادی رپورٹ میں اُن کو اگرچہ بیان کر چکا ہوں۔ مگر اب مختصر طور پر پھر بیان
کرنا چاہتا ہوں تاکہ مقاصد اب اور آئندہ برابر زاویہ نگاہ رہ سکیں۔
(۱) ہمیں "اندرونی بیماروں" کے لئے موجودہ انتظام کو ترقی اور وسعت
دینی ہے۔

(۲) جراحی اور کسٹیری کے سامان اور آلات زیادہ تعداد میں۔
(۳) تشریح کی تعلیم کے لئے پورا ساز و سامان اور کافی تعداد میں انسانی
نecشیں۔

یہ چیزیں ہٹا کرنی ہیں۔

(۴) ایک اعلیٰ اور مکمل میوزیم۔

(۵) علم الادویہ کی تعلیم کے لیے ایک وسیع پیمانہ پر بوٹانیکل گارڈن۔ تاکہ
ہمارے طلباء کتابوں اور نقشوں کے علاوہ درختوں اور نباتات کے ذریعے سے
زیادہ مکمل پروفاؤں کا علم حاصل کر سکیں۔

(۶) ایک "میڈیکل ریسرچ" تاکہ سلسلہ تحقیقات کے ذریعے سے یونانی طب
اور ویدک میں نئی زندگی پیدا ہو۔

(۷) جلدی امراض۔ زنانہ علاج۔ بچوں کی بیماریوں اور مریضان چشم کے لئے
علیحدہ علیحدہ صیغے قائم کرنے اور کلج کو ہر لحاظ سے مکمل کرنا۔

(۸) کلج کے بورڈنگ کو وسیع کرنا۔ اور اسٹاٹ کو بڑھانا۔ تاکہ گنجائش نہ ہونے
کی وجہ سے داخلہ کی درخواستوں کو نامنظور نہ کرنا پڑے۔

ان سب ضرورتوں کے علاوہ فوری ضرورت یہ ہے کہ کالج میں پانی اور
رکشنی کا انتظام ضرورت کے موافق کیا جائے۔ جن دونوں کے نا کافی انتظام کی
وجہ سے ہمیں دشواریاں پیش آ رہی ہیں۔

خدا کے فضل سے اُمید ہے رفتہ رفتہ ہم تمام منازل کو طے کر لیں گے۔
اور اس دارِ عہد کو ان دو مشرقی معیہ اور ضروری فنون کے لئے ایک

ایسی تعلیم گاہ بنانے میں کامیاب ہو سکیں گے جو دنیا میں عزت کی نگاہ سے
دیکھی جاسکے۔

شکریہ اور خستہ تمام حضور والا! آخر میں خاص طور پر میں حضور کی تشریف آوری
کا شکریہ ادا کرتا ہوں۔ اور دیگر حضرات و شرفا کی مہربانی کا شکریہ ادا کرتے ہوئے
اس رپورٹ کو ختم کرتا ہوں۔

محمل جمل

طبی کتب کا مطالعہ
کرنے والے حضرات کے لئے وہ وقت کیسا ضروری
آجاتا ہے جس سے وہ ناواقف کوئی ایسا طبی لفظ
صورت میں مطالعہ کا تمام شوق برباد اور اصل معانی پر
مفقود ہو جاتا ہے۔ اس دشواری کو رفع کرنے کے لئے
لغات اصطلاحات طبی الفاظ و اصطلاحات کو
پہترین کتاب ہے۔ اس میں تمام طبی الفاظ کی کیا کیا
ہایت ملیں اور ہر عبارت میں اس کی کیا کیا
ہایت ملیں اور ہر عبارت میں اس کی کیا کیا
اسی طرح جبکہ کسی نسخہ کی تیاری
کے وقت کسی دوا کا ایسا

نام آجاتا ہے جس کا
نام سے ناواقف ہو سکتا ہے تو مجبوراً اس کی
تیاری کا خیال ترک کر پڑتا ہے۔ اس وقت کو لغات
الادویہ (لغات دوائی) کہہ دوں اس سے فائدہ
کیونکہ ادویہ کے عربی فارسی ہندی اور سنسکرت وغیرہ
تمام نام اس لغت میں مذکور ہیں۔ ہر ایک دوا کا نام
ساتھ اسکا مشہور نام لکھا گیا ہے۔ یہ لغات اہل علم اور
دوا سازوں پر دوسرے ایک لائق معاون ہے۔
قیمت (پے) ۱۱ دو نو روپے کی جگہ پر ہے۔
ناظم دارالکتب
قولین معونی

فقط ڈاکٹروں حکیموں اور ویدوں کے لیے

قیمت

ہندوستان کے ڈاکٹروں حکیموں اور ویدوں کو ایک مدت سے شکایت تھی کہ ان کو ہر قسم کے زہر آسانی سے عمدہ و اصلی نہیں ملتے تھے بہت بڑی محنت و انتظام کے بعد ان کی اس قسم کی تمام خواہشوں کو پورا کرنے کا انتظام کر لیا ہے ذیل میں ہم ان زہروں وغیرہ کی فہرست درج کرتے ہیں جو ہم سے ہر ایک ڈاکٹر حکیم و طبیب اپنا نام و پتہ مکمل لکھ کر مندرجہ ذیل قیمتوں پر طلب کر سکتے ہیں۔ آرڈر دیتے وقت ضرور تحریر کریں کہ زہر کس مطلب کے لیے درکار ہے۔ اور اپنا نام و پتہ صاف طور پر لکھیں۔

نمبر شمار	نام زہر	قیمت	نمبر شمار	نام زہر	قیمت
۱	سنگھیا سفید بلوری	۲۱ تولہ	۷	سیٹھا تیلیہ سیاہ	۱۶ چٹا تک
۲	سنگھیا سفید دودھیا	۴۴ " "	۸	کچلہ عمدہ و صاف	۳۱ " "
۳	سنگھیا لال	۴۴ " "	۹	تخم دہتورہ سیاہ	۵۱ " "
۴	سنگھیا زرد	۴۴ " "	۱۰	ہڑتال دقتی درجہ اول	۱۲ تولہ
۵	سنگھیا سیاہ	۸۱ " "	۱۱	ہڑتال دقتی درجہ اول چھوٹے	۶ تولہ
۶	دار چکنا	۴۴ " "	۱۲	ہڑتال دقتی کا پورا	پانچ پونچھ

ہمارا پتہ فقط رتنا بھی کافی ہے

ویدوں کے لیے

۱۰) دہلی کا مطب ربیاض کبیر حصہ اول (اس میں دہلی کا مایہ ناز مطب اور دستور عیال ج ۵ جلی تحبش اور تلاش ہر ایک طبیب کو تھی۔ اس مطب میں سرے پاؤں تک تمام ہر فن کے وہ اصول عیال اور تجربہ و صدوری نسخہ جات ظاہر کیے گئے ہیں جن میں سے اکثر از سر بہتہ نئے جلاتے تھے۔ قیمت عام، مجلد ۱۰) دہلی کے مرکبات ربیاض کبیر حصہ دوم (اس میں وہ بے بہا اور تجربہ مرکبات درج ہیں جو دہلی کے لیے ہر طرح مایہ صد ناز و افتخار ہیں۔ اس لیے اگر آپ کو دہلی کے صحیح مرکبات ان کے اصلی اور تجربہ نسخہ جات اور ان کی باقاعدہ دوا سازی کی تلاش و جستجو ہے تو شاید آپ اپنے مقصد کو اس کتاب کے اندر ضرور پائیں گے۔ قیمت عام، مجلد ۱۱) دہلی کی دوا سازی ربیاض کبیر حصہ سوم (جس میں دہلی کے اصول کے مطابق یونانی دوا سازی کے تمام ضروری ہدایات اور مشکل اصطلاحات اردو زبان میں لکھے گئے ہیں۔ اس میں شربت معاجین، خمیرہ جات، جواہر عرق، لعوق، اطریفیل غرض ہر قسم کی مرکب ادویہ تیار کرنے کے طریقے بتائے گئے ہیں قیمت ۱۲) مجلد ۱۱) قیمت ۱۲) کچھ مجلد ۱۱) محصول ڈاک علاوہ ۱۱) مجموعہ کبیر یا قانون نسل اس کتاب میں صرف جریان ضعف باہ، سرعت انزال وغیرہ کے صدہا صدوری اور تجربہ نسخہ جات کھلے دل سے بلا کم و کاست لکھے گئے ہیں کہ معمولی دوا بھی اسے پڑھ کر اپنے مرض کی تشخیص کر سکتا ہے اور اپنے لیے باقاعدہ صحیح اور ناجائز نسخہ تجویز کر کے استعمال میں لاسکتا ہے۔ قیمت عام، مجلد ۱۱) محصول ڈاک علاوہ ۱۲) ترجمہ کامل الصناعہ و تصنیف عظام (۱۱) رسالہ مصلح الصدقات طے نقش کا طریقہ ۱۲) رسالہ مقیاس الحارث و تقریر کا طریقہ استعمال (۱۱) رسالہ اسلام نامہ میں اوزان طبی ۱۳) تشریحی تصاویر جدید رنگین۔ یہ یونانی طب کا شاندار اضافہ ہے۔ اس کے و دستہ میں متبادل میں نظام، رباطات، عضلات کی تصویریں اور حصہ دوم میں شریانیں، اور وہ، اعصاب، سر کے ذیل تک تمام احشائی بہت سی رنگین تصویریں ہیں حصہ اول عام حصہ دوم عام ۱۴) تصاویر احشائی و تشریحی تصاویر قدیم و خرد (اس میں صرف احشائی تقریباً ترسیمیں ہیں) ۱۵) تجربیات قطن راز حکیم مولوی ابوالحسن صاحب فخر (اس میں مینہ و مختصر چٹکے اور چھ نسخے ہیں جو نظم میں جمع کیے گئے ہیں) +

تجلی نامہ دار الکتاب الحج قول بارغ و صلی

رعایت خاص برائے ۱۹۲۳ء

ستمبر ۱۹۲۳ء سے اگست ۱۹۲۴ء تک کے لئے ہم ایک خاص رعایت کا اعلان کرتے ہیں جس پر اس سال ہم عمل کرینگے۔ ہر جو حضرات اس سال ایسچ کے خریدار بنیں گے۔ اگر وہ سال بھر مطالعہ کرنے کے بعد چاہیں تو سائے پرچے (۱۲ عدد) دفتر کو واپس کر کے دو روپیہ لے سکتے ہیں۔ اس صورت میں ایسچ کے مطالعہ کی قیمت صرف ۸ روپے ہوگی۔ یہ ایک بہترین رعایت ہے جس سے عام نادار طلباء وغیرہ فائدہ اٹھا سکتے ہیں۔

قواعد وضوابط ایسچ

۱۔ ایسچ ہر ماہ انگریزی کے پہلے ہفتہ میں شائع ہو جاتا ہے۔ اور نہایت احتیاط کے ساتھ تمام حضرات کے پتے لکھ کر روانہ کیا جاتا ہے۔ اگر ڈاک خانہ کی غلطی یا دفتر کی چوک سے خریدار کو ایسچ کے پاس رسالہ نہ پہنچے۔ تو پندرہ تاریخ تک دفتر ایسچ میں اطلاع دیکر دوبارہ رسالہ بلا قیمت طلب کر سکتے ہیں۔ اس کے بعد اگر کوئی شکایت آنے لگی تو دفتر کے ذمہ اس کی تعمیل بلا قیمت رسالہ ہم ضروری نہ ہوگی۔

۲۔ جو حضرات ایسچ کے معاون بن چکے ہیں۔ وہ جب ات بند کرنا چاہیں تو ایک اطلاعی کارڈ دفتر میں روانہ کر دیں۔ ورنہ دفتر ان کے نام وی پی روانہ کر دے گا۔ اور اس حرج و مرج کے ذمہ دار ہونگے۔

۳۔ عارضی طور پر تبدیل پتہ کے لئے مقامی ڈاک خانہ کو اطلاع کر دینی چاہئے۔ اگر ہمیشہ کے لئے یا کم از کم چھ ماہ کے لئے پتہ تبدیل کرنا مقصود ہو تو دفتر ایسچ کو اطلاع دے سکتے ہیں۔

۴۔ خط و کتابت میں چٹ نمبر کا حوالہ ضرور دیں۔ جو ہر ماہ ایسچ کے چٹ پر رجسٹرڈ نمبر کے نیچے نام کے ساتھ قلمی لکھا ہوا رہتا ہے۔ ورنہ تعمیل میں تاخیر کا زیادہ احتمال ہے۔

۵۔ جواب طلب امور کے لئے جوابی کارڈ یا کٹ آنا ضروری ہے۔

ناظم دفتر ایسچ قمر بن باغ دہلی